

LIBRARY
OF THE
UNIVERSITY OF ILLINOIS

QVAESTIONES HOMERICAÆ

SCRIPSIT

OSCAR MEYER.

BONNAE

APVD MAX. COHEN ET FILIVM

MDCCCLXVIII.

QVAESTIONES HOMERICAE

SCRIPSIT

OSCAR MEYER.

BONNAE

APVD MAX. COHEN ET FILIVM

MDCCCLXVIII.

Nomen *ἦλος* in numerum earum vocum esse redigendum, quae apud Homerum digammo erant instructae, iam intellexerunt omnes viri docti, qui de hac litera spiranti eiusque usu in carminibus Homericis quaestionem instituerunt, cum ad literam Aeolicam confugerent, ut metricas difficultates, voce *ἦλος* ortas, removerent. Sic Hoffmannus (Quaestiones Homericæ II. 28) et Peters (Quaestiones etymologicae et grammaticae de usu et vi digammatis eiusque immutationibus in lingua Graeca Berol. 1864) p. 20 F nomini *ἦλος* tribuerunt, atque Bekkerus in altera carminum Homericorum recensione, digamma, quo *ἦλος* instruxit, in textum recepit. Sed cum e linguarum cognatarum comparatione nondum allata sint gravia argumenta, quibus sententia eorum, qui digamma huic voci infuisse dicunt, firmetur, de huius nominis origine accurate agere mihi liceat; constat enim, literam spirantem, quae est labialis, tum demum in initio vocum iustum ac certum locum obtinere, cum argumenta, quae e re metrica repetita huic literae favent, derivatione etymologica, linguis cognatis adiuvantibus confirmentur.

Si rationem habemus rei metricae, qualis est apud Homerum, multae extant causae, quae nos movent, ut vocem *ἦλος* a litera spiranti inchoavisse statuamus. Efficit enim hoc nomen, quod in Iliade centum quinque locis legitur, in fine pedis tertii vicies hiatus, qui non ex ipsa versus sede iustam nanciscitur excusationem, cf. *πρὸτι*

Ἰλιον Γ 305, 313. Ζ 113. Θ 295. 499. Μ. 115. Ν 724. Ξ 46. Π 92. Ρ 396. Σ 174. Τ 156. Φ 561. Ψ 64. Ω 330. ὑπὸ Ἰλιον Ψ 297. ὅτε Ἰλιον Ε 210. Ζ 461. Φ 81. 156, quibus duobus locis legimus ὅτε Ἰλιον pro ὅτ' ἐς Ἰλιον. κατὰ Ἰλιον Θ 131. In fine pedis quarti, qui versus locus Hoffmanno duce (cf. I p. 90) hiatus iustissimum affert auxilium, semel et vicies eadem vox brevem syllabam in literam vocalem desinentem excipit cf. Β 216. 249. 673. Α 46. 416. Ζ 403. Η 82. 413. 429. Θ 551. 561. Κ 12. Ν 657. Ρ 159. 163. 193. Φ 442. 515. Ω 27. 145. 383. Eandem metricam difficultatem etiam invenimus in fine pedis primi, quae versus sedes eodem Hoffmanno teste (I p. 91.), hiatus veniam dat, cf. Φ 295. πρὶν κατὰ Ἰλιόφιν. Longae syllabae in vocalem literam aut diphthongum exeuntes productionem ante Ἰλιος servant, quod nobis maximae offensioni esse debet, praesertim cum thesis locum obtineant. cf Ζ 478. 493. Α 164. Ζ 96. 277. 448. Υ 216. Ρ 145. (cum Bekkero² lege λαοῖς, οὐ Ἰλίφ pro λαοῖσι, τοὶ Ἰλ.). Ω 67 (οὐ Ἰλίφ εἰσὶν pro ἐν Ἰλίφ εἰσὶν). Accedit, quod praepositio ἐς ante Ἰλιος productam se praestat Α 196, 230. Ν 175. Ο 169. 550. Ω 143. neque aliter res se habet Χ 17. ubi πρὶν producitur. Praeterea ν ἐφελκυστικῇ deleta, Ἰλιος locis, qui sunt Ε 648. Ξ 251. Σ 58. 439, digamma amplectitur; idem est in initio versus, ubi hoc nomen locis triginta quinque legitur: Β 113. 133. 288. Α 33. Ε 551. 642. 716. Ζ 60. 74. Η 20. 31. Θ 288. Ι 20. 49. 402. 419. 686. Ν 380. 717. 773. Ο 66. 71. 215. 558. Π 576. Ρ 320. 328. 337. Σ 327. Φ 104. 433. 588. Χ 6. 441. Ω 620. Sexies vox nostra literam Aeolicam prorsus aspernatur. Ε 204. Ζ 386. Η 345. Ν 349. Σ 270. Φ 128.

Locorum numerum si consideramus, literam spirantem in voce Ἰλιος valuisse dicamus necesse est; haec enim litera sola prohibere poterat, quominus ne uno quidem loco in Iliade elisio earum praepositionum, quae in vocalem desinunt, inveniretur. Si quacrimus, quae fuerit illa

litera initialis, argumenta, quae e linguarum eognatarum comparatione afferam, vocem Ἰλιος a digammo inchoavisse demonstrabunt. Itaque cum quaestionem de origine nominis Ἰλιος suscipiamus, primum nobis statuendum est, epitheta, quibus ornatam hanc vocem in Iliade invenimus, ad nostram quaestionem illustrandam non multum valere, cum sint eiusmodi, ut ex eorum natura et notione nihil certi de nomine Ἰλιος concludere possimus. Sunt enim haec: αἰπεινή (I 419. 686. N 773. O 215. 558. P 328). ἰγρή (A 46. 164. 416. E 648. Z 96. 277. 448. H 20. 82. 413. 429. A 196. N 657. O 169. P 193. Y 216. Φ 128. 515. Ω 27. 143. 383). ἡνεμόεσσα (Γ 305. Θ 499. M 115. N 724. Π 92. Σ 174. Ψ 64. 297). ὀφρυόεσσα (X 411) ἐντείχεος (B 113. 288. E 716. I 20). Id unum his adiectivis ostenditur, Ilium fuisse urbem in alta terrae regione sitam atque muris circumdatam; neque magis verbis Prelleri (Gr. Mythol. II. p. 375): *Der Name Ilion scheint nur eine örtliche Bedeutung zu haben, dagegen der von Troia auf den Volksstamm der Troer deutet*, in radice, quae sub nomine Ἰλιος occulta est, enucleanda adiuvor, cum eius argumentatio certo fundamento careat. Itaque aliam viam ingressus ad veram originem huius nominis pervenire conabor.

Iam quicunque in rebus mythologicis populorum Indo-Germanorum examinandis versatur, summum argumentum, quod antiquis carminibus epicis singulorum populorum continetur, mythos amplecti concedet, quibus postea adduntur descriptiones earum rerum, quas populi re vera gesserunt. Illos autem mythos si per se atque a descriptione aliarum rerum separatos consideramus, antiquissimis temporibus tantum viribus, quae sub natura latent, illustrandis inservire, nostra aetate satis constat, cum mythologia comparativa a vedicis illis hymnis, quos Indi nobis servarunt, profecta, satis certis argumentis hanc sententiam firmaverit. Primum dei singulis viribus naturae substituuntur, quibus substituti posteaquam homi-

nes legem et moralem et naturalem nullo omnino discrimine alteram ab altera separatam esse senserunt, etiam ad principia ethica repraesentanda adhibentur. Non aliter res se habet in lingua humana, quae eisdem vocibus, quibus primum res, quae ad naturam pertinent, describit, ad res, quae tantum cogitatione concipi possunt, designandas, utitur. Lectori in memoriam revoco voces „lux“ et „tenebrae,“ quae, nisi ad diei naturam describendam adhibentur, notionem boni et mali amplectuntur. De illa primitiva deorum natura nihil amplius statuere possemus, nisi vedici hymni Indorum nobis servati essent, ubi antiquissimas et simplicissimas cogitationes, quibus homines deorum naturam concipiebant, invenimus. Apud Graecos vedicae poësi accurate responderet illud lyricae poeseos genus, quod ante Homeri tempora sub mythicis nominibus, Lini, Eumolpi, Orphei, aliorum floruit. Cum autem hoc primum atque antiquissimum poeseos genus, quo nobis purissima et simplicissima consideratio naturae rerum, qualis erat apud populos Indo-Germanorum, describitur, tantum ab Indis atque a Persis servatum sit, in vedicis hymnis atque in libris, qui dicuntur „Zend-avesta“, multa vestigia inveniri, quae si persequimur, etiam rebus mythologicis aliorum populorum, praecipue Graecorum et Germanorum, claram lucem afferant, non est quod miremur. In carminibus epicis, quae, post hoc primum genus lyricae poeseos composita, res mythologicas ex illis lyricis hymnis ad se recipiunt, primitiva deorum natura iam turbata, ut ita dicam, atque confusam speciem prae se fert, cum dei a coelo ad terram revocati ita ad hominum naturam se accommodaverint, ut nobis nunquam fere divina natura deorum in animum revocetur, quia secundum humanam res gerere videntur. cf. Otrfr. Müller: Prolegom. z. gr. Myth. p. 84. Homines cum deos ad terram revocent, suamque naturam sublimiore specie praeditam cum eis communicent, ad

eos tamquam auctores gentium, quibus olim in terris prae-fuerunt, confugiunt. Exemplum afferam, quo nullum maioris momenti esse potest ad hanc quaestionem illustrandam. E. Burnouf, princeps ille philologorum qui res Aricas tractaverunt, satis certe demonstravit, clarissima illa regum nomina, quae in epica Persarum poësi extant, Yemshid, Ferêdun, Garshasp eadem esse ac Yima-kshaêta, Thraêtôna, Kêrêçâçpa, qui heroes in libris, qui nominantur Zend-avesta, primum locum obtinent; neque minus certe idem vir doctus ostendit, in vedica Indorum poësi eorum heroum partes suscipere Yamam, Tritam, Kriçâçvam, quae nomina una cum eis, quae in lingua Zendica inveniuntur, ad eandem stirpem referenda esse constat. Quomodo autem factum sit, ut illi, quos modo dixi, vedici dei postea apud Persas regum munere functi describerentur, perlucide apparet e nomine Ferêdun. Ferêdun enim, quae vox e nomine Zendico „Thraêtôna“ ita oriebatur, ut litera „th“ in „ph“ mutaretur (Phrêdûna), eandem stirpem prae se fert, quae latet sub sanskritico „Trita.“ Nomen enim „Traitana,“ quod semel in vedicis hymnis extat, atque a „Trita“ derivatum est, voci Zendicae „Thraêtôna“ intimum conexum cum sanskritico „Trita“ intercedere ostendit. Hic „Trita“ in vedica poësi „Âptya“ nominatur, non aliter ac „Thraêtôna,“ qui in libris Zendicis filius „Âthwyae“ dicitur. Deus „Trita“ eodem modo, quo Indra, apud Indos daemonem, qui nominatur „ahi“ (i. e. ἔχιδνα) aut „vr̥tra“, interficit, ita ut vaccae, quae ab hoc daemone retentae erant, liberentur atque in potestatem dei „Tritae“ rursus redigantur. Si quaerimus, cui rei illustrandae hic mythus inserviat, statuere debemus, hoc mytho nihil aliud describi, atque eam rem, quae eo continetur, quod fulmen nubes (hac enim sunt vaccae a daemonibus retentae) perfringit, ita ut nubibus discussis pluvia effundatur atque agri fertilitate et ubertate ornentur. Est igitur pugna lucis contra tenebras, qualis in na-

tura apparet. In libris Zendicis Thraêtôna daemonem, qui nominatur „azhi dahâka“, etiam interficit; azhi autem eandem stirpem amplectitur, quae inest voci sanskriticae „ahi.“ Cum in vedicis hymnis vim naturalem, quae in hoc mytho valet, sinceram atque purissimam nobis servatam esse constet, in Zendica poësi ad considerationem naturae contemplationem ab ethicis principiis profectam accedere negare non possumus, quae cum paulatim sensum naturalem, qui mytho nostro antiquitus describebatur, superaret, eodem mytho usa est, ad pugnam boni malique, qua homines in terris semper sunt illigati, illustrandam. Azhi enim dahâka, qui puritatem (zd. asha) i. e. bonum in mundo delere vult, a Thraêtôna, puritatis defensore, vincitur. Iam ad epicam poësin animum advertamus, quae nobis servata est in Firdusii libro, qui est inscriptus: Shâhnâme (i. e. regum liber). Hîc Ferêdun sub tyranno, qui nominatur „Zohâk“, nascitur. Quia autem Ferêdunem regno tyranni perniciem moliturum esse vates cecinerunt, Zohâk illi puero insidiis collocatis patrem filii loco interficit. Ferêdun, ut patrem ulciscatur, exercitu coacto, duce Kaweio (Kawe) contra arcem Zohâkii proficiscitur, quam, cum tyrannus non adsit, una cum illius uxoribus captam in suam dicionem redigit. Tum victor Ferêdun tyrannum, qui venit, ut arcem et uxores rursus recipiat, clava vulneratum in monte, qui dicitur Demâvend, captum tenet, cum auctore genio, qui nominatur Serosh¹⁾, eum interfici vetet, atque regis munere apud Persas fungitur. Zohâk tyrannus in hoc carmine easdem partes suscipit, quas in libris Zendicis obtinet Azhi dahâka, atque re vera illud nomen Zohâk e zendica voce mutilatum esse constat. Si nobis non vedici hymni

1) Ille genius in libris Zendicis „Craosha“ dicitur, e quo nomine vox „Serosh“ originem ducit cf. Iusti: Handbuch der Zendsprache p. 306.

et libri Zendici servati essent, ex hac epica descriptione colligeremus necesse esset, regnum Persarum re vera olim alieno tyranno auctore rebus angustis impeditum fuisse, quae calamitas eo removeretur, quod iustus dominus Ferêdun, cum tyrannum delevisset, regnum recuperaret. Sed ut memoriam rerum re vera gestarum hoc carmine contineri negemus, monent nos clarissimi vedici hymni, quibus quid de nominibus „Ferêdun“ et „Zohâk“ iudicandum sit, clare perlucideque ostenditur. Sic epos a coelo ad terram revocatur! (cf. R. Roth. in Ztschr. d. deutsch. Morgldisch. Gesellsch. Bd. II p. 216 sq.) Eodem modo apud Latinos deus Saturnus rex describebatur cf. Preller: Röm. Myth. p. 410, quamquam Saturnum in Latio easdem vices gessisse satis constat, quas in vedica poësi deus Solis „Savitar“ suscipit. Habemus enim in lingua sanskritica radicem „su,“ quae in duo verba diffluit. Alterum „su“ (savâmi) sensum gignendi et animandi amplectitur; alteri inest notio somam exprimendi; quia enim paratio libaminis, quod dicitur „soma,“ hominis procreationi comparatur, illud verbum su (sunômi) hanc nactum est significationem cf. Benfey: Glossar. z. Sam. Ved. p. 196. Verbum igitur su, savâmi notionem gignendi ita describit, ut omnium rerum ratio habeatur, cum verbo su, sunômi, hanc notionem, ad certam rem spectantem, contineri constet. Ut autem haec duo verba ad eandem radicem referenda esse statuamus, nos movet lingua Zendica. Hîc unum verbum „hu, hunomi,“ notionem gignendi et somam exprimendi amplectitur cf. Iusti: Handb. d. Zdsprache p. 326. Itaque cum ad verbum „su,“ (sunômi) — hoc enim cum praepositione abhi coniunctum etiam „adspergere“ significat — Graecum *ῥέειν* pertineat (cf. Curt. Grdzüge p. 353), Potium secuto mihi persuasum est, sensum primitivum radicis „su,“ a qua „savâmi“ et „sunômi“ derivantur, fuisse: „humorem emittere“ cf. Kuhn Ztsch. VI. p. 365. Atque haec duo verba ex eadem radice originem duxisse, etiam

etymologica, quam proponemus, derivatione vocis „Saturnus“ confirmatur. In lingua Indica nomen dei solis est: „Savitar“, quae vox eadem ratione, qua „bhavitar“ a „bhu“, a radice „su“ derivanda est (cf. Panini I, 1. 6). Hoc nomen nihil aliud describere vult quam facultatem dei, omnia animalia procreandi, procreatis vigorem addendi, atque homines salute et felicitate afficiendi in rebus, quae ad agriculturam atque ad victum cibosque comparandos pertinent. Nostrates nomen vertant „Beleber“ i. e. „admonitor operum“ (Ovid). Eisdem vices in Latina mythologia gerit Saturnus. Idem est sol, qui efficit, ut segetes incrementa capiant. Itaque Prellerus: Röm. Mythol. p. 409 recte disputat: *Ist Ops deutlich genug die gütige Mutter Erde, so ist Saturn ebenso deutlich der männliche Erdgott, zunächst als Gott der Saaten*, sed quod affert, argumentum ¹⁾ certo fundamento caret; nam in „satus“ et „satio“ a breve est, quod in „Saturnus“ longum esse intellegemus; neque minus improbanda est sententia, quam Schwegler: Röm. Gesch. im Zeitalter der Könige. Erste Abth. p. 224. de origine huius vocis protulit; dicit enim: *Die Wurzel des Namens scheint hiernach nicht sator, oder ein mit sero zusammenhängendes Etymon, sondern satur zu sein. Saturn ist der Satte, mit Lebenskräften Gesättigte, wie seine Gattin Ops die Volle oder Reiche*; quae disputatio certis argumentis non nititur, primum quod a in „satur“ breve est, deinde, quod sensus vocis „satur“ non bene cum natura dei Saturni conciliari potest. Nobis autem constat, a longum in „Saturnus“ originem duxisse e contractione vocalium „ae“, quas adhuc in antiqua nominis forma „Saeturni“ ²⁾ invenimus. Inter „a et e“ litera vocalis v amissa est, ita ut forma

1) »Denn Saturn ist abzuleiten a satu und a sationibus.«

2) Cf. Ritschl: De fictilibus literatis Latinorum antiquissimis quaest. grammatt. Berol. 1853. »Saeturni pocolom.«

primitiva esset „Saveturnus.“ Ut autem „cloaca“ scribitur pro antiquiore forma „clovaca“ (Corssen: Ueb. Ausspr. Vocalism. etc. I p. 175), ita „Saeturnus“ pro „Saveturnus“ scriptum habemus. Literam autem v excidisse perlucide apparet e forma Umbrica „savitu“ *ἰετός*, quae, cum ad eandem stirpem pertineat, quae latet sub Graeco „*ῥεῖν*“ et sanskritico „su“ (sunômi), duo verba „savâmi“ et „sunômi“ intima affinitate coniuncta esse demonstrat. „e“ in „Saeturnus“ sanskritico „i“ in „savitar“ respondet, quarum vocalium natura eo continetur, quod terminationem cum stirpe „sav.“ coniungunt. Si quaerimus, unde orta sit terminatio „turnus“, nobis statuendum est, „turnus“ amplificatam praebere formam, quae e latino „tor“ i. e. skr. „tar“ eodem modo originem duxit, quo „taciturnus“ e substantivo, quod statuamus necesse est „tacitor“, derivandum esse demonstravit Schweizer: K. Ztschr. III. p. 385. Iam cum pro certo habeamus, Saturnum fuisse vim naturae in procreandis plantis manifestam (cf. Schwegler l. c. p. 224. Anm. 7), quod nomen magis aptum erat ad huius dei naturam describendam, quam nomen „genitoris“, quam notionem voci „Saturnus“ inesse ostendimus! Ad eandem radicem „su“ („sav“) etiam pertinere suspicor „Consiva, Con-siv-ia“, quod nomen deae, quae nominatur Ops, attribuitur (cf. Schwegler. l. c. p. 224. Anm. 9), praesertim, cum, si Schweglerum sequimur, illi nomini insit notio procreandi et pariendi; neque minus certe huc refero nomen deae „Sif“, quam in mythologia Scandinavica easdem partes suscipere constat, quas „Ops“ in mythologia Latina obtinet.

Quia iam in carminibus epicis, ut ita dicam, res divinae artissime cum rebus a populo gestis conexae esse videntur, mythum ab historia separaturis maximae existunt difficultates, quae eo celerius ut removeantur fore spero, quo clarior lux ex oriente nobis affertur. Iam ratione, quam in rebus mythologicis tractandis atque in epica poësi

diudicanda sequemur, exposita, videamus, quid de epico carmine Graecorum — dico Iliadem — nobis statuendum sit. Ego quidem non dubito, quin summum argumentum, quod Iliade continetur, ad mythum naturalem referendum sit, ad cuius significationem illustrandam non paulum valere puto etymologicam derivationem nominis *Ἴλιος*, quam proponemus. Itaque viam, qua ad etymologiam huius vocis venerim, describam.

In vedicis hymnis semper pugnae deorum, qui lucem repraesentant, contra daemones, qui luci insidias collocant, describuntur. Vaccae, quae sunt illorum deorum, a daemonibus, qui dicuntur: *vr̥tr̥āni*, *dāsās*, *paṇayas* etc. Indrae, deo lucis, ereptae in occultis arcibus retinentur, donec Indra illorum daemonum arcibus captis vaccas rursus recipiat. Hoc mytho, qui pugnam lucis contra tenebras, qualis est in natura, describit, summum argumentum continetur, quod in maxima parte hymnorum vedicorum tractatur. Etiam apud Graecos hic mythus invenitur. Quid enim aliud significare volunt greges Apollinis, qui ab Herme rapiuntur; cf. Preller.: Gr. Myth. I, 303. atque boves, qui a Caco Herculi erepti, postquam Cacus interceptus est, rursus in Herculis potestatem perveniunt? cf. Preller.: Röm. Mythol. p. 648. In vedica descriptione huius mythi ad illum locum, ubi vaccae (i. e. lux) occultae tenentur, designandum complures adhibentur voces. Sic ille locus, cum buvili comparetur, „*vragā*“ dicitur: cf. Rg. Vd. 4, 51. 2.

vi *vragāsyā* *tamasas dvārā* *urvan* (sc. *Ushāsas*).

aperiebant buvilis portas obscuras (sc. *Aurorae*).

Tum vox sanskritica „*adri*“ eidem rei describendae inservit. *adri* primum lapidem, deinde montem significat; quoniam nubes in Vedis saepissime montibus comparantur, haec vox etiam idem valet, quod nubes (*Gewölk*).

cf. Bhtlgk und Roth: Sskrit. Wrterbuch I p. 133.

cf. Rg. Vd. I, 62, 2.

brhaspatir bhinadadrin vidadgâ: „Brihaspatir montem scidit vaccasque invenit.“

Praeterea dr̥lha (part. praet. a. verb. „darh“). „arcem“ significat, qua vaccae retinentur.

cf. Rg. Vd. 3. 45. 2.

indro dr̥lhâ cíḍ arugâ:

Indra arces evertit (arcium eversor fuit).

l. c. 8. 45. 13.

vidmâ hi tvâ — dr̥lhâ cíḍarugâḡam.

Te, o Indra) novinus eversorem arcium.

cf. Bhtlgk. und Roth. III. p. 542.

Eodem sensu, quo adri, vragâ, dr̥lha in vedicis hymnis leguntur, etiam utitur vox „vîlu.“ Haec vox originem ducit a verbo „vid“; lingualem autem literam ḍ, si inter duas vocales locum obtinet, saepissime in lingualem l transire constat. Non aliter res se habet in voce „dr̥lha,“ in qua l vices literae ḍ gerit, atque in „mrlata“ ¹⁾, quae forma scribitur pro mṛḍata cf. Rg. Vd. 8, 18. 13. et in „avolham“ pro „avodham“ cf. Rg. Vd. 8. 5. 10. Radici, quae sub voce vîlu latet, inest notio: „firmum esse“ cf. Rg. Vd. 3. 53, 19.

aksha vîlo vîlita vîlayasva.

„firme axis! firmatus firmus sis!“

Rg. Vd. 8. 45. 6.

yadvîlayâsi vîlu tat.

„Quod tu firmum reddis, id firmum est.“

Rg. Vd. 6. 22. 6.

ácýutâ cíḍ vîlitâ — rugô vi dr̥lhâ.

Tu, (o Indra) stabiles atque firmas arces evertis.

1) cf. yagno hîlo vo antara âdityâ asti mrlata. yushme idvo api shmasi sagâtye »Sacrificium est apud vos, gaudio nos afficite o Adityae; sumus enim vestrae gentis« (= ἐκ σοῦ γὰρ γένος ἐσμέν Kleanthes ap. Stob. Eclog. phys. p. 8 ed. Meineke).

Vîlu et adiectivi et substantivi munere fungitur; cf.:
Rg. Vd. 8. 45. 6, quem locum modo excitavimus, idemque
est Rg. Vd. 8. 77. 3. (ed. M. Müller 8. 88. 3), ubi adri hoc
epitheto ornatum habes:

na tvâ brhanto adrayo varantu vîlava.

non te (Indra) detegant firmi montes (i. e. arces) sc.
daemonum.

Rg. Vd. I. 39. 2.

sthîrâ va: santvâyudhâ vîlu uta.

arma vestra sunt stabilia et firma.

Substantivi vices vîlu gerit: cf. Rg. Vd. I. 6. 4.

vîlu cit ârugatnubhi: guhâ cit indra vahnibhi: avinda:
usriyâ. Cum arces frangentibus ventis tu, o Indra, vaccas
in occulto inveniebas. Eundem versum legis: Sam. Vd.
II, 2. 2. 7. 3. quem Benfey ita vertit: *Mit den die Bur-*
gen brechenden, den stürmenden, fandst, Indra, du die
Kühe in der Grotte.

Rg. Vd. 3. 31. 5.

vîlau satir abhi dhîrâ atrindan

„In arce versatas (vaccas) liberarunt“ (sc. Angirasas).

Eodem sensu, quo vîlu, etiam legitur part. praet.
vîlita. cf.:

Rg. Vd. 2. 21. 4. açnathnan drlhâvradanta vîlitâ udgâ
âgâd — aguhât tamo vyâcâkshatsva: i. e. „firmi loci solve-
bantur, arces fraugebantur, vaccas (Indra) expulit, tene-
bras occultas tenuit, coelum hilarem reddidit.“

Ex his locis perlucide apparet, vocem sanskriticam
„vîlu“ firmum locum i. e. arcem („Feste“) significare;
atque hanc vocem ad eandem stirpem esse referendam,
quae sub nomine „*Ἰλιος*“ latet, mihi persuasum habeo. In
voce „*Ἰλιος*“ semper productum se praestat, ita ut stirps
sanskritica „vîl“ graecae *Ἰλ* accurate respondeat. Si l lin-
guale, quae litera vices d lingualis gerit, respicimus, stir-

pem primitivam huius vocis vîd et vîl fuisse, et forma Graeca *Fîl* et ea re efficitur, quod literae linguales, quae soli linguae sanskriticae sunt, Boppio duce (Vgl. Gr. I p. 26) e dentalibus ortae existimandae sunt. Literas autem d et l in linguis Indo-Germanicis saepissime inter se mutari posse constat cf. M. Müller in K. Ztschr. V. p. 152. Anm. Quamobrem nobis non offensione esse potest, quod illud sanskriticum d e dentali d ortum munere Graecae literae λ fungitur, praesertim cum nobis in eadem voce l una cum d servatum sit. Eodem modo Graecae voces *μείλιχος* et *μείλια* eandem stirpem amplectuntur, quae sub sanskritico verbo *mr̥d*, *mr̥lati* latet; stirps primitiva est: *marl*. cf. Curt. p. 295; neque aliter res se habet in adiectivo Graeco *χωλός*, quod ad radicem, quae inest verbo sanskritico „*khôd* *khôl* (claudicare) pertinere demonstravit L. Meyer *Bemerk. zur ältest. Gesch. der griech. Mythol.* 1857. p. 50. Ut autem in his vocibus Graeco λ in lingua sanskritica literae d et l oppositae sunt, ita etiam in eadem lingua stirps vîd, vîl partes Graecae syllabae *Fîl* suscepit. Qua de causa ei, qui fortasse e sanskriticis vocibus pîd et nîd, quas e pisd et nisda originem duxisse Schleicher (*Compend. der Vgl. Gr.* p. 173) suspicatur, etiam in voce „vîlu“ literam „s“ amissam esse colligent, viam incertam ingredientur, ut huic voci rectam afferant explicationem, cum certa attulerim exempla, quibus literam lingualem d non e sd prodiisse, linguis cognatis adiuvantibus firmatur. Itaque sanskritico vîlu eandem stirpem, quae inest Graeco nomini *Fîlios*, contineri etymologica derivatione, quam proposui, demonstrasse mihi videor. Ut autem Ilium a specie arcis, quam prae se ferebat, nomen accepit, ita etiam nomen urbis Dardaniae ab eadem re originem duxisse mihi videtur. Iam supra vidimus, sanskriticum „*dr̥lham*“ (= *dar-dham*) eidem rei describendae inservire, quam significat „vîlu.“ Quoniam in Graecorum lingua exempla inveniuntur,

quae literam mediam vices sanskriticae aspiratae gerere demonstrant, cf.:

κῦμβη = kumbha.

ομβρος = abhram

cf. Curt. p. 461. suspicari ausim, illo drlh i. e. drdh i. e. dardh eandem contineri syllabam, quae sub nomine urbium Δάρδ-ανος atque Δαρδανία latet. De Dardania, quae urbs iam ante Troiam conditam floruit cf.: Y 215 sq. Alia urbs Δάρδανος, ad Hellespontum sita, cum arce, quae nominata erat, Ἄκρα Δαρδανίς sive Δαρδάνιος, nomen suum adhuc servavit in ea voce, qua nos Hellespontum nunc describimus: „Dardanellen“ cf. Preller: Gr. Mythol. II, 373. Terminatio ανος in Δάρδανος mihi eadem esse videtur, quam invenimus in Ἰάρδ-ανος (H 135) atque Ἡρίδανος; et si rationem habemus vocis Πέργαμος, quam eandem stirpem, quae inest graeco φράσσω, gotico bairga, baurgs. atque germanico „bereg,“ nobis offerre verisimillimum est (cf. Curt. p. 272, aliud sentit Pott. Et. Forschg. II, 371), αμος in Πέργ-αμος idem esse, atque illud ανος, nobis persuasum est, cum linguae Graecae non desint exempla, quibus literas m et n inter se mutari posse firmatur. cf. Curt. p. 477 sq. Ut autem Ἰλῖος re vera non a conditore Ἴλος nomen accepit, sed Ἴλος, eadem ratione qua Romulus a Roma, ab urbis nomine Ἴλος originem duxit, ita etiam nomen urbis Δαρδανία, quod e Δάρδανος amplificatum esse mihi videtur, ut speciem formae ab heroe Dardano derivatae prae se ferat, effecit, ut urbis conditor qui Iovis filius esse dicebatur, Δάρδανος nominaretur. Sic etiam „Pergamos“ conditor urbis Pergami, in Mysia sitae, describebatur cf. Preller.: Gr. Mythol. II, 469. Itaque derivatio etymologica, quam Curtius (K. Ztschr. I. p. 36) protulit, cum Δάρδανος formam praebere reduplicatam ratus ad radicem sanskriticam „dhar,“ a qua etiam Δαρῆος (Ἐκτωρ) derivatur, confugiat, deserenda esse mihi videtur. Sanskriticum „dardham“ cum firmum locum significet, non

dubito quin eadem notio urbium nominibus *Δάρδαρος* et *Δαρδανία* insit, praesertim cum *Ἴλιος* et *Πέργαμος* eundem sensum amplectantur. Sed revertamur ad vocem *ἑίλιος*. Ut vñlu in vedicis hymnis arcem coelestem, nubibus circumdatam, describit, ita etiam apud Graecos antiquissimis temporibus urbi *ἑίλιος* intimum conexum cum coelo intercessisse ut statuamus, nos monet ille mythus, qui Heraclem primum eversorem huius urbis describit (cf. Prel-ler II, 234). Ut enim Hesionen, filiam Laomedontis, foedo interitu liberet, quem ei moliebatur monstrum marinum, quod Poseidon miserat, cum muris Illi, Apolline adiuvante, exstructis, mercedem a Laomedonte propositam non accepisset, Heracles patri promittit, se filiam esse servaturum, si eos equos, quos ille a Iove acceperit, adipiscatur; sed cum Laomedon, illo monstro interfecto, fidem non servet, Heracles, ut equos nanciscatur, Ilium delet atque regem caedit. Heraclem in hoc mytho esse deum solarem, qui cum daemones tenebrarum vicerit eorumque arcem deleverit, lucem rursus recipit, — nihil enim aliud valent illi equi Iovis¹⁾ — mihi persuasum habeo, praesertim cum etymologia nominis „Laomedon,“ quam infra proponam, hanc meam sententiam firmare videatur. Accedit aliud argumentum; Ilium enim urbem coelestem fuisse satis certe ea re efficitur, quod muros huius urbis ab Apolline atque Poseidone constructos esse mythus docet; hos autem muros nubibus contineri, quis est qui neget? Cum in hoc mytho urbis Illi coelestis, ut ita dicam, naturae

1) Eodem modo apud Indos sol equus dicitur, quamobrem legimus Rg. Vd. I, 163, 2 surād aṣvam vasavo niratashta: „E sole equum vos, Vasûs, creabatis.“ Praeterea vedici hymni et unius equi, qui soli comparatur, mentionem faciunt — eius nomen est „Etaṣa,“ de quo videas: Kuhn „Herabholung des Feuers“ p. 55. 62 ss — et duos, septem, decem equos describunt, qui solis vel Indrae rotam vehunt quorumque nomen est „haritas“ (cf. Max Müller: Oxford Essays p. 81) et „harayas“ cf. Rg. Vd. 8, 1, 24, 25.

memoriam nondum ulla deleverit oblivio, in epica descriptione alterius excidii, huic urbi a Graecis parati, iam sedem et urbis et pugnae a coelo in terram translatam esse ut dicamus, nobis alia argumenta persuadent. Cum enim constet, raptum Helenae, a Paride perpetratum, fuisse causam belli, a Graecis contra Troianos gesti, sequitur, ut, si mythum, qui hoc raptu describitur, explicare possumus, eo adducamur, ut de summo argumento, quod Iliade continetur, rectum habeamus iudicium, atque ut in epica Persarum poësi pugnam Ferêdunis contra Zohâkium tyrannum non re vera commissam, sed paulatim a coelo ad terram translatam esse vidimus, sic etiam in Graecorum Iliade Homérica, ut opinor, pugna coelestis, non terrestris, describitur. In illo vedico mytho, quem supra brevi exposui, daemones, qui lucem in arce occultam tenent, „paṇayas“ (N. Sg. paṇi) nominantur. „Paṇi“ significat mercatorem, negotiatorem, praecipue illum, qui id, quod lucro improbo in rem suam convertit, iusto domino restituere non vult; quam ob rem hoc substantivum idem valet, quod „fur;“ quo sensu amplificato eadem vox ad malum hominem et praecipue illos daemones, qui vaccas Indrae reddere nolunt, describendos adhibetur. cf. Benfey in K. Ztschr. VIII. p. 15. Bhtlgk. u. Roth Petersbrg. Wörterbch. IV. p. 339. Vox paṇi originem ducit a radice paṇ, cui inest notio negotiandi, commutando aliquid acquirendi, emendi. Verbum autem „paṇ“ e „parṇ“ derivandum esse satis certe demonstravit Benfey l. c. p. 17; cum enim radix „par“ in lingua sanskritica nonum flexionis ordinem sequeretur, prae critica lingua adiuvante ita in paṇ mutata est, ut e parṇ primum „paṇṇ,“ deinde paṇ oreretur. Itaque in „paṇ et paṇis“ r, quod est stirpis, excidisse constat, quod adhuc servatum habemus in Graecorum verbo: *πέριρριμι*. Ad verbum sanscriticum „par“ (priyate), quod in par-n amplificatum esse modo demonstravimus, pertinet Graecum *πρίασθαι* cf. Curt. p. 246, quod, cum vocalis litera,

quae est radices, amitteretur, e *πρίσθαι* debilitatum esse idem Benfey l. c. p. 19 ostendit. Iam cum meminerimus, regem Ilii Laomedontem Neptuno et Apollini mercedem propositam non dedisse, ab eodemque rege Heraclem Iovis equis defraudatum esse, deinde cum consideremus, Paridem, filium Priami et Laomedontis nepotem, Helenam, quam deam lucis esse postea demonstrabimus, raptu in suam potestatem redegissee, denique cum „*φίλος*“ = „*νῆλυ*“ arcem, ubi lux occulta tenetur, esse nobis in animum revocemus; non facere possumus, quin Laomedontem, Priamum, Paridem in Graecorum carmine epico vedicorum daemonum, qui nominantur „*παῖνας*“ et „*δᾶσας*“, partes suscepisse dicamus. Idem esse munus, quo hi tres reges in Graeca mythologia funguntur, iam ea re efficitur, quod eos intima propinquitate inter se coniunctos mythus describit. Primum accedamus ad nomina „*Πρίσθαι*“ et „*Πάρις*“ explicanda. Cum utrumque nomen ad radicem sanskriticam „*par*“, quam etiam sub „*pani*“ latere constat, referendum esse ostendere possim, non dubito, quin notio, quae voci „*pani*“ inest, etiam sub his Graecis nominibus occulta sit. Ut *πρίσθαι* pro *περ-ίσθαι* (cf. skr. *priyáte* pro *partyáte*) dici supra intelleximus, ita etiam *Πρίσθαι* vices formae *Περ-ι-αμος* gessisse Aeolico *Πέρ-ραμος* (cf. Christ.: Gr. Ltlehre p. 72) satis certe efficitur. Terminatio *αμος* eadem est, quam iam invenimus in vocibus *Πέρραμος* atque *Δάρδανος*. Quamobrem illa etymologia, quae in ore populi versata (Volksetymologie!) Priamum a verbo *πρίσθαι* ita nomen accepisse statuit, ut post Ilium ab Heracle deletum soror Hesione fratrem Priamum e servitute redemisse dicatur, deserenda est (cf. Preller. II, 236). Videmus, hanc fabulam ideo fictam esse, ut nomini *Πρίσθαι* etymologica explicatio afferretur. Si nomen „*Πάρις*“ respicimus, iam M. Müller: Vorlesgg. üb. d. Wissenschft. d. Sprache II. Ser. p. 436. suspicatus est, *Πάρις* eandem esse vocem, ac „*panis*“, di-

cit enim: „Und wie der sanskritische Name *Panis* das frühere Vorhandensein eines *r* anzeigt, so dürfte *Paris* selbst mit dem Räuber identificirt werden, der die *Saramâ* in Versuchung führte;“ quam etymologicam derivationem certo fundamento non carere nunc satis constat, cum, quid de radice „*pan*“ eiusque notione iudicandum sit, supra ostenderimus. Stirps *Παρ* in *Πάρις* eadem est, quam in lingua sanskritica linguâ n amplificationem voce *panis* i. e. *par-ṇ-is* contineri demonstravimus. Quamobrem etymologicam explicationem, quam Ushold: Geschichte des trojan. Krieges p. 143 Anm. protulit, cum *Πάρις* i. e. *Φάρις* a radice *φα* skr. *bhâ* (lucere) derivandum esse putet, iam ideo reicere debemus, quod *Paris* non est deus, qui lucem repraesentat, sed quod daemonum partes suscipit, qui luci insidias collocant. cf. M. Müller: Vorlesg. p. 574. Anm. 15. Accedit, quod lege literarum mutationis impedimur, quin hanc etymologiam veram esse statuamus. Curtio, qui p. 250 ad radicem Zendicam „*par*“ „*pugnare*“ (cf. Iusti l. c. p. 185) confugit, ita ut *Πάρις* pugnatorem significet, assentiri non possum, quod res mythologicae nobis aliam explicationis viam ostenderunt. Spiegel (K. Ztschr. V, 394), qui hanc radicem „*par*“ „*pugnare*“ eandem esse statuit, ac „*par*“ cui inest notio transgrediendi, *Πάρις* atque Zendicum „*pairika*“ ab hac radice derivat. Quamquam non dubitandum est, quin verba „*par*“ „*transgredi*“, „*par*, *negotiar*“ atque „*par*, *pugnare*“ (rixas habere cum aliquo „*Händler mit Jemand anfangen*“), ad unam radicem pertineant (cf. Curt. p. 247.), tamen eadem de causa, qua Curtio non assensus sum, Spiegelii sententiam probare non possum. Illud Zendicum „*pairika*“, quod eodem modo, quo *Σείρηνες*, malos muliebres daemones describit, qui hominem seducunt (cf. Iustip. 179. qui ab hac voce *Παριζάνοι* (Herod. VII, 96) derivare vult), intima affinitate cum radice „*par*“, quae sub vocibus „*panis* et *Πάρις*“ latet, coniunctum esse mihi videtur. Quae res cum ita

se habeat, nihil nobis extat impedimenti, quin *Πάρις* et *Πρίαμος* ab ea radice, quae sub voce sanskritica „pani“, occulta est, derivatum esse dicamus. Si spectamus ad nomen *Λαομέδων*, etiam huius nominis etymologia mihi demonstrare videtur, illum regem in Graecorum mythologia daemonum indicorum, qui tenebras repraesentant, munere functum esse. In vedicis enim hymnis illi daemones, qui ab Indra, lucis deo, devincuntur, etiam „dâsâs“ dicuntur. cf. Bhtlingk. u. Roth, Wörterb. III p. 604. Praeterea huic voci „dâsa“ inest notio servi. Quia sub hoc nomine eadem stirps latet, quae nobis servata est in antiquioris Persicae linguae substantivo „dahyâus“ (cf. Spiegel, Keilinschrft p. 202) (victa) „provincia“ „pagus“ atque in Zendicis vocabulis „daqyu“ et „danhu“ (cf. Iusti. l. c. p. 144, 145), quae eandem habent significationem, M. Müller (K. Ztschr. V. p. 151) ab hac notione profectus demonstrare conatur, „dâsâs“, cum antiquitus „populos victos“ significaverit, postea eundem sensum descripsisse, qui inest vocibus „populus“ et „subiecti“ (Unterthanen). Quamobrem, cum d in l mutaretur, sanskritico dâsa Graecum *λαός* comparat, quod sensu priore servatum sit in *λεωφόντης* = dasyuhan (daemones interficiens), sensu altero inveniatur in voce *λαός*, att. *λεώς*, quae populum significat. Sed quin hanc derivationem Graeci *λαός* („populus“) rectam esse statuamus, nos impedit digamma, quod invenimus in formis *Λαγαγήτα* (C. I. 1456) et *Λαφοκόρων* (Priscian I, 22). Itaque *λαός*, populus, a radice, quae inest sanskritico „dâsa“, separandum esse mihi persuasum habeo; sed, ut opinor, aliud *λαός* in Graeca lingua exstitit, quod cum idem valeret, quod „dâsa“, similitudinis causa a Graecis cum illo *λαός*, quod populum significat, semper confundebatur, ita ut etiam sensus „populi“ in illud *δαός* sive *λαός* transferretur quod daemones describit. Eiusdem similitudinis causa Graeci *λαός* et *λας* (lapis) ad eandem stirpem referunt cf. Pind. Ol. 9. 41. cf. Ovid. Met. I, 414,

neque aliter res se habet in lingua Gallica, ubi vox „palais“ et „palatum“ et „palatium“, quae substantiva a diversis radicibus originem duxerunt, significat. Hanc autem vocem, etiamsi palati notionem describit, a „palatio“ derivandum esse, eius formatione efficitur cf. Müller: Vorlesung. II p. 238. Iam „dâsa“ eandem praebere vocem, ac *λαῶς*, mihi persuasum habeo. Quod Curtius p. 325. transitum literae d in λ in Graeca lingua inauditum esse firmat, ego *λαῶς* e *δαός* eadem ratione ortum esse puto, quo *λάφνη* e *δάφνη* prodiit, cf. *λάφνη*, *δάφνη* *Περγαῖοι* (Hesych.) cf. Savelsberg: De digammo eiusque immutationibus pars II p. 30. s in media voce non aliter atque in *γένεος*, quod e *γένεσος* ortum esse constat, amittebatur, δ autem in *δαῖος*, *δήϊος* („inimicus“) nobis servatum esse videtur, quem sensum etiam voce sanskritica „dâsa“ expressum invenimus cf. Bhtgk. u. Roth. l. c. p. 605, K. Zeitschr. V. p. 151. Quamobrem, cum ab radice „δα-“ in *δαίω*, „incendere“ profecti (cf. Curt. 209) difficillime ad sensum inimicitiae atque hostilitatis perveniamus, hoc *δαῖος* a radice „δα-“ separandum esse puto ¹⁾. Cum autem δ in λ transiret, facile fieri poterat, ut, cum hoc *λαῶς* = *dâsas* cum illo *λαῶς*, quod populum significat, confunderetur, etiam sensus primitivus, qui infuit voci *λαῶς* = *dâsas*, falsa etymologia populi ingenio inventa adiuvante e lingua evanesceret. Itaque *Λαῶμέδων* sensu primitivo significabat „rectorem illorum daemonum,“ qui apud Indos „dâsâs“ nominabantur, quod nomen maxime aptum fuit ad eius naturam describendam, praesertim cum cum ab Heracle, deo solis, interfectum esse consideremus. Ad radicem sanskriticam „dâs,“ cui inest notio laedendi, etiam refero vocem Graecam *λεωργός* (Frevler), quam cum Curtio p. 325 e *λαφοργός* — *λα* autem e *λαο* i. e. *λασο* debilita-

1) Ut video, etiam Schleicher: Compend. p. 70. *δηϊος* ad skr. „dâsas“ referendum esse statuit.

tum est — ortam esse puto. Haec derivatio mihi simplicior esse videtur quam explicatio a Curtio prolata, qui ad radicem skr. „lash“ „cupere“ confugit. Utrum etiam *λαρινοὶ βόες* (*λαρινός* fortasse e *λαῖρινός* ortum est) ad stirpem quae sub „dâsa“ latet, pertineant, ita ut significant boves, qui in potestate daemonum sunt (cf. vaccae apud Indos) necne, hoc loco diiudicare nolo. Iam veteres hoc adiectivum et ἀπὸ *Λαρίνου βουκόλου κλέψαντος τὰς Ἡρακλέους βοῦς*, et a *λαρός* (cf. Curt. p. 324) derivabant. cf. Preller.: Gr. Myth. II, 206. Anm. 2. Iam cum constet, *Ἥλιον* fuisse arcem coelestem atque Paridem munere eorum daemonum, qui lucem in illa arce occultam tenent, functum esse, Helenam deam, quae lucem repraesentat, fuisse patet. M. Müller: Vorlesg. p. 431, ubi de vedica dea, quae nominatur Saramâ, agit, hanc deam ad nostrum mythum illustrandum plurimum valere putat. De hac dea haec fere in vedicis hymnis narrantur. Saramâ, deorum canis, postquam vaccae a daemonibus, qui dicuntur „panayas“, occultae sunt, ab Indra mittitur, ut vaccae illas investiget. Saramâ, postquam ad istos daemones pervenit, ab eis retinetur; tum vaccis non receptis redit ad Indram qui ipse profectus arcem, in qua vaccae a daemonibus occultae tenebantur, evertit. Utrum Saramâ re vera Auroram repraesentet, necne, hoc loco diiudicare nolo. Iam vir ille doctissimus et e singularum literarum mutatione et e natura, quae est vedicae deae, Helenam apud Graecos easdem vices gessisse colligit, quas apud Indos Saramâm suscepisse eonstat; quam sententiam certis argumentis non firmari mihi persuasum habeo. Helena enim non deorum nuntiae munere, quod Saramâ obtinet, fungitur, neque canis speciem prae se fert. Z 344 enim, ubi Helena se ipsam canem nominat, nos movere non potest. Praeterea autem in carminibus Homericis Helena bellum effecisse describitur, ideoque luci est comparanda, quam ut recuperet, Indra daemonum arcem evertit. Accedit

etiam aliud argumentum, quod comparationi nominum Saramâ et Helena repugnat. *Ἑλένα* enim apud Graecos firmis testibus digammo fuit instructa. cf. Ahr. Dial. I p. 31. Sic docet Dion. Hal. I. c. 20. τοῦτο (δίγαμμα) δ' ἦν ὥσπερ γάμμα διτταῖς ἐπὶ μίαν ὀρθὴν ἐπιζευγνύμενον ταῖς πλαγαῖς ὥς φελένη. cf. Tryphon.: περὶ παθ. λεξ. §. 11 προστίθεται δὲ καὶ τὸ δίγαμμα παρὰ τε Ἰωσι — οἶον ἄναξ, φάναξ, Ἑλένη φελένη. Idem tradit Mar. Victorin. p. 2461. (Putsch): „ea (litera *ϕ*) per se scripta non facit syllabam, anteposita autem vocali facit, ut *φάμαξα*, *φεκηβόλος*, *φελένη*.“ Denique Latino „Belena“, quod Quinct. I, 4. 15 loco Graeci *φελένα* usurpatum esse docet, litteram Aeolicam in hoc nomine valuisse efficitur, id quod etiam linguis cognatis firmatur. Ea radix, quae sub sanskritico substantivo „svar“ (coelum) latet, (i. e. svar), apud Graecos duabus formis servata est. Altera est, cum *v* excideret, *σερ*, *σελ*, a qua stirpe *Σείριος*, *σέλας* ¹⁾, *σελήνη* originem ducunt; altera, cum *s* amitteretur, hanc speciem prae se fert: *φαρ* — *φελ*; a qua stirpe profecta derivanda sunt nomina *Ἥρα* ²⁾ et *Ἑλένα* ita ut *Ἥρα* et *Ἑλένα* vices τοῦ *σφήρα* et *σφελένα* gerant. Non aliter res se habet in Graeco verbo *σιγάω*, quod si *δίγα* vices τοῦ *φίγα* i. e. *σφίγα* obtinet cf. Curt. p. 341, etiam literas initiales „s“ et „v“ duabus formis servavit. Itaque

σιγάω : *σειρ* (*σελ*) = *φίγα* (i. e. *σφίγα*) : *φηρ* (*φελ*).

Hac etymologica derivatione satis certe efficitur, nomen *φελένα* ad lucem coelestem referendum esse. Nam sanskr. svar, m. coelum, et radix „svar“ notionem lucendi describit. Ut video, etiam Schweizer (K. Ztsch. II p. 72) ad sanskriticum „svar“ confugit, ut nomini „Helena“ af-

1) cf. Curt. p. 485.

2) cf. p. 56, ubi de nomine *Ἥρα* eiusque digammate fusius disputatum est.

ferat etymologicam explicationem. Etiam apud Homerum vocem Ἑλένα vestigia reliquisse, quae si persequimur, litterae Aeolicae favent, colligere debemus e productione brevis syllabae in litteram consonam desinentis, quam in certa formula ante nomen Ἑλένα invenimus cf.:

I'329. δῖος Ἀλέξανδρῳ, Φελένης πόσις ἡνκόμοιο.

Eundem versum habes H 255. Θ 82.

cf. N 766. δῖον Ἀλέξανδρῳ Φελένης πόσιν ἡνκόμοιο

Λ 369. αὐτὰρ Ἀλέξανδρῳ Φελένης πόσις ἡνκόμοιο

Λ 505. εἰ μὴ Ἀλέξανδρῳ Φελένης πόσις ἡνκόμοιο ¹⁾.

Longa syllaba ante Ἑλένη producitur X, 114.

καὶ σοι ὑπόσχωματ' Φελένην

Quamobrem ea, quae Christ: (Gr. Ltlehre p. 173) de nomine Ἑλένα disputat: Ἑλένα hat bei Homer keine Spur des Digamma hinterlassen, certo fundamento carent.

Quod M. Müller l. c. p. 437, auctore Prisciano I p. 22 (quem locum tractat Ahr Dial. I p. 30) firmat, a Graecis etiam ibi digamma positum fuisse, ubi litterae initiales s. et j. amissae erant, ita ut e digammo, quo instructae voces nobis a grammaticis traduntur, nihil certi de huius litterae vi concludere possimus, nisi linguae cognatae huic spiranti favent, negare non possumus, paucissimas voces in Graeca lingua inveniri, quae, nisi prave traditae sunt, hanc sententiam firmare videntur. Sin autem linguae cognatae ea, quae grammatici de digammo nobis tradiderunt, firmant, non est quod de eius auctoritate dubitationes moveamus. Eae voces, quas M. Müller attulit, ut digamma etiam munere spirantis litterae s fungi posse demonstret, nihil valent. ς enim in voce ςέξ = lat. sex non e s ortum est, sed per se bene stat. Nam ςέξ, cuius digamma in tabulis Heracleensibus certis testimoniis firmatur cf. ςέξηρόντα, ςέξακάτια, ςέκτα cf. Savelsberg (l. c.

1) De caesura semiquinaria quid iudicandum sit, videas, quae in altera parte quaestionis leguntur.

prs. I p. 7) e σφεξ originem duxisse forma Zendica „khshvas“ efficitur cf. Iusti: Hdbuch. der Zdspr. p. 47 et K. Ztschr. X p. 238. Lingua Latina, digammate amisso, s servavit eodem modo, quo graeco pronomini tertiae personae σε i. e. σφε latinum „se“ accurate respondet. Itaque cum in hac voce spirans labialis, ut ita dicam, suas gerat vices, Bekkero forma σεξ restituenda erat. B 587. 610. A 109. E 270. 641. H 247. Ψ 266. 655. Ω 399. 604. Uno tantum loco Iliadis Ψ 741. hæc vox digamma aspernatur. Si rationem habemus adiectivi σενος, ενος, quod Latino „senex“ comparandum est, hæc vox nihil demonstrare potest, quod glossa Hesychii γέννον — ἀρχαῖον suspecta est cf. Curt. p. 279.

Itaque cum Helena et Saramâ comparari non debeant, nobis statuendum est, Helenam, quae causa belli fuit, lucem significare, atque esse „dâsapatnî“ = δέσποινα i. e. eam, quae in daemonum potestate versatur. Hoc adiectivo in vedicis hymnis ornatam invenis vocem „âp“ = aqua. Vaccæ enim et lucem et aquas coelestes, quas eidem daemones retinent, significant cf. Rg. Vd. I, 32. 11.

dâsapatnîr ahigopâ: atishthan niruddhâ âpa:

„Aquæ in daemonum potestate versatae, ab Ahi custoditæ, stabant vinctæ.“

Idem sentit Sonne K. Ztschr. XV p. 106. Usholdio l. c. p. 144 qui, cum hæc disputet: *Helena's Entführung durch Paris bezeichnet also Nichts Anderes, als was der Raub der Europa durch Zeus bedeutet, d. h. das Verschwinden des Mondes am Himmel* Helenam lunam significare statuit, ideo assentiri non possum, quod Paridem in hoc mytho lucis deum esse voluit, id quod fieri non posse supra ostendimus. Iam cum Πάρις daemonem vedicum, qui dicitur „pani“, repraesentet, sequitur, ut in Graecorum exercitu deum solarem quaerere debeamus, quem in priore Ilii excidii Heraclem fuisse ostendimus; atque hunc fuisse Achillem, quis est, qui neget? Mors huius herois compa-

randa est fini Balderi, quem in mythologia Skandinavica easdem partes, quas Achilles apud Graecos obtinet, sustinuisse mihi persuasum est. Sed cum certi aliquid non habeam ¹⁾, quod de huius nominis origine disputem — eae enim etymologicae derivationes, quas viri docti adhuc protulerunt, (cf. Curt. p. 113) non multum valere mihi videntur ad eius naturam describendam — hoc loco de eius nomine atque natura agere non possum.

Iam cum quaestionem a nomine *Ἴλιος* profectam ad finem perduxerim, demonstrasse mihi videor, etiam in Graecorum carmine epico pugnam tractari, quae, cum a coelo ad terram revocata sit, antiquitus descripserit illa certamina, quae dei lucis cum daemonibus, tenebrarum principibus, inierunt, quibusque summum argumentum vedicorum hymnorum continetur; atque hac sententia ducti ad res mythologicas, quales describuntur in Iliade, explicandas, accedamus necesse est.

1) Fortasse *Ἀχιλῆς* nomine continetur skr. ahi (gr. *ἔχis*, nomen daemonis, quem Indra interficit) atque *dāsas* = *λᾶος*, ita ut nomen significet: Ahim interficiens, eodem modo, quo Indra Ahihan (Ahim caedens) nominatur. cf. Rg. Vd. 2, 13. 5.

Cum supra argumenta enumeraremus, quae ex Homérico versu repetita vocem *ἦμος* litera initiali praeditam fuisse demonstrant, hiatum in fine pedis tertii Hoffmanno teste (Quaestiones Homericæ II p. 29), maximam vim atque auctoritatem habere ad literam initialem, quae est F, huic voci tribuendam, contra in fine pedis quarti et primi eodem Hoffmanno duce (l. c. I p. 87) eandem metricam difficultatem, cum ex ipsa versus sede veniam nanciscatur, ad literam spirantem voci *ἦμος* vindicandam nihil valere vidimus.

Sed Hoffmanno in hac re assentiri non possum, cum mihi sit persuasum, hiatum, ubicunque in Carminibus Homericis invenitur, — dico illud genus hiatus, quod oritur tum, cum vocem, quae finitur brevi vocali, excipit altera vox a vocali incipiens — metricam esse difficultatem, quae non ex certis sedibus versus, sed tantum ex vocum natura atque formatione iustam excusationem repetere possit. Mihi enim constat, hiatum eis, qui de dialecto HomERICA quaestionem instituunt, multis locis demonstrare viam munitam, qua ad antiquiores formas adducantur, quae, etsi iam diu e Graeca lingua, qualis nobis est servata, evanuerant, tamen in antiqua poesi epica ita fuerunt in usu, ut nulla existeret metrica difficultas; atque si consideramus, in carminibus Homericis multas inveniri formulas dicendi ex antiquiore poesi repetitas, non est, quod miremur apud Homerum antiquiores vocum formas nobis esse servatas. Haec

tota quaestio ut recte diiudicari possit, ad ea, quae grammatici de Graecis dialectis nobis tradiderunt, atque ad linguarum cognatarum comparisonem confugiamus necesse est. In lingua Latina res non aliter se habet. Sic, ut exemplum afferam, apud Plautum antiquiorem ablativi formam in d desinentem nondum evanuisse, sed valuisse perlucide inde apparet, quod hunc casum saepissime in hiatu positum invenimus. cf. Bücheler: Grundriss der latein. Declination p. 47. 48. Itaque cum causas huius hiatus ipsarum terminationum atque vocum natura contineri demonstrare possimus, non ad eam sententiam, quam Hoffmannus sequitur, adducimur, hiatum esse aut iustum tum cum extat in caesura trochaica pedis tertii et in fine pedis quarti et in thesi pedis primi aut illicitum, tum cum alio versus loco invenitur cf. l. c. I p. 87; sed statuere debemus, metricam difficultatem, quae hiatu oritur, cum certis versus sedibus sanari non possit, tantum ex eis argumentis, quae leges ad vocum formationem spectantes nobis afferunt, iustam petere excusationem. Iam hiatus multis locis, ubi extat, digammo Aeolico, quod Bekkerus in textum recepit, removetur, sed multi loci restant, ubi illa litera spirans, si linguarum comparisonem sequimur, adhiberi non potest, ad istam metricam difficultatem tollendam. Quam ob rem videamus, quid de eis locis, ubi digamma hiatui iustum auxilium afferre non potest, iudicandum sit.

Duae nobis existunt viae, quibus hiatum explicare conabimur. Alteram si persequimur, ad literas spirantes s et j adducimur, quas, etsi in Graeca lingua, qualis nobis est servata, in spiritum asperum aut lenem transierunt, tamen in antiquiore epica poesi in initio vocum valuisse ea re efficitur, quod apud Homerum certa vestigia sunt relictas, quae illas literas in antiqua epica poesi munere spiritus functas esse satis certe ostendunt. Alteram viam secuti, dialecto Homericæ, linguis cognatis adjuvantibus,

graviorem et fortiorem naturam earum vocalium brevium, quae in hiatu extant, tribuere coacti sumus. Priorem viam si respicimus, in Graeca lingua nonnulla inveniuntur exempla, quae literam spirantem *s* in initio vocum iuxta easdem voces, quae iam *s* in spiritum asperum mutatum exhibent, adhuc servarunt. Lectori in memoriam revoco voces $\tilde{\varsigma}$ — $\varsigma\tilde{\upsilon}$, $\tilde{\epsilon}\lambda\eta$ — $\sigma\tilde{\upsilon}\lambda\eta$ (cf. *Σκαπτησύλη*), *Ἕλλοι* — *Σέλλοι*, *Ἀρπηδών* — *Σαρπηδών*, *Ἀλμων* — *Σαλμωνεύς* (cf. Curtius: Grundzüge zur griech. Etymolog. p. 578. Christ.: Grundzüge der griech. Lautlehre p. 135)¹⁾. Apud Homerum memoriae literae *s* initialis nondum evanuisse, praecipue ex ea re colligitur, quod ante *νίφας*, *νίζω*, *νεύρη*, *νός*, *νότος*, *νότιος* saepissime invenimus productiones brevium syllabarum (cf. Hoffmann. Quaestt. Hom. I p. 149 ss.), quae tantum litera *s*, qua has voces olim fuisse instructas linguarum comparatione satis constat, iuste excusari possunt cf.: Savelsberg: Kuhn's Zeitschrift für vergl. Sprachforsch. XVI p. 57. 58. Si autem litera initialis *s* apud Homerum ante voces a litera consona incipientes vim suam auctoritatemque nondum prorsus amiserat, eam etiam in vocibus a vocali inchoantibus apud Homerum valuisse non est, quod miremur. Omnino nobis in hac quaestione tenendum est, literas spirantes *s* et *j*, ex quibus in magna vocum parte spiritum aut asperum aut lenem ortum esse linguis cognatis efficitur, non uno tenore hanc mutationem iniisse, sed priusquam spiritus solus imperium obtineret, fuisse tempus, quo in his vocibus et literae spirantes vim suam servare et spiritus iam earum vices suscipere possent; quod non mirum mihi esse videtur, cum de hac re non aliud iudicandum sit, ac de digammo, quod in nonnullis vocibus (cf. Kuhn Ztschrft. II p. 132) in spiri-

1) Fortasse huc referendum est *σόλος*, quam vocem ab adiectivo *ὄλος* non separandam esse putat Pottius Et. Forsch. I p. 780.

tum lenem transiit. Spiritum autem lenem e spiritu aspero originem duxisse inde perlucide apparet, quod in aliquot radicibus iuxta spiritum lenem adhuc spiritum asperum servatum invenimus. Sic iuxta *ἐννυμ*, *εἶμα* — *ἔσθως*, *ἔσθης* nobis obviam fiunt, quae voces a radice *φεσ* i. e. „vas“ derivandae sunt, idemque est in vocibus *ἰδεῖν* et *ἰστορία*, quae ad radicem *φιδ* = „vid“ referendae sunt (Curtius l. c. p. 217) cf. Curtius l. c. p. 615. Quomodo hae literae spirantes paulatim e linguae memoria evanuerint, optime ostendit vox *νίος*. In hac voce spiritum asperum munere literae spirantis s fungi iam diu constat, cum ad eandem radicem pertineat, quae sub sanskritico „su“ latet cf. Curt. p. 353. Etiam in lingua Graeca spirantem s in eadem radice valuisse, nomine *Ἀλοσύδνη* satis certe demonstratur, quod nomen in *Ἀλο-σύννη* dissolvere debemus. *Ἀλοσύδνη* enim maris filiam significat, ita ut *σύδνη*, quae forma eandem stirpem amplectitur, ac *νίος*, in feminino genere easdem vices gerat, quas in masculino genere *νίος*. cf. Curt. p. 578. Iam si vocis *νίος* rationem habemus, in carminibus Homericis nonnulla inveniuntur argumenta, e re metrica repetita, quae literam spirantem nondum vim suam in hac voce amisisse nobis persuadent. Maximam enim offensionem illud movere debet, quod οἱ encliticum ante *νιόν* productum invenimus v. 343.

χωόμενος ὅτι σοι νιόν φίλον ἐξελάσας

Hoffmannus (l. c. I p. 71) metricam difficultatem ea re remove conatur, quod hunc versum spurium esse iudicat; sed fugit illum virum doctum λ 103, ubi idem versus legitur. Tum Genetivum in *ου* desinentem atque thesis locum obtinentem ante vocem *νίος* quinquies productum habemus, ubi ex ipsa versus sede vix iustam veniam nancisci possumus. Sic *ου* productum habes in tertia thesi, quam infirmissimam atque productionis longarum vocalium et diphthongorum ante voces a vocali litera incipientes

impatientissimam esse Hoffmannus I p. 54 docet: cf. Ω 122. ἴξεν δ' ἐς κλισίην τοῦ νίος. In thesi secunda diphthongus *ou* longam se praestat:

O 522. εἶα Πάνθου νιόν.

P 9. οὐδ' ἄρα Πάνθου νίος.

23. ὅσσον Πάνθου νῖες.

59. τοῖον Πάνθου νιόν.

Deinde in altera thesi semel diphthongus *ou* producitur, (cf. Hoffm. p. 57) quod fit ante νιόν. cf.:

A 505. τίμησον μοι νιόν.

Iam si consideramus e quattuordecim illis exemplis, quibus Hoffmannus (I p. 56) diphthongum *ou* thesis locum obtinentem productionem servare posse efficere vult, quorumque maximae parti literas spirantes *s* et *j* iustum afferre auxilium ea, quae sequitur, disputatione demonstrabimus, quinque vocem νίος illam diphthongum excipientem praebere, non possumus facere, quin hanc metricam difficultatem, quae duriore productione diphthongi *ou* efficitur, si non forte ortam esse volumus, originem duxisse dicamus e natura vocis νίος, quae olim litera initiali erat instructa; haec litera, etsi postea e Graecae linguae memoria evanuit, tamen eisdem fere temporibus, quibus antiqua epica poesis florebat, tantam vim primae syllabae vocis νίος reliquerat, ut diphthongum etiam thesis locum obtinentem apud Homerum productam servare posset. Sic etiam productioni enclitici οἱ quae invenitur ν 343. iustum auxilium affertur; quo versu antiquiorem dicendi formulam contineri mihi est persuasum, cum et *j* (in ὄτι cf. p. 94) et *z* et *s* in hoc uno versu valuisse constet.

Praeterea diphthongus *ou*, si arsis locum obtinet, saepe ante νίος producitur cf. B 705. M 129. 182. N 185. Ψ 391. 472; quod argumentum ad literam initialem vocis νίος vindicandam non multum valere ingenue profiteor cf. Hoffm. I. p. 60.

Hoc exemplum ideo mihi afferendum esse putavi, quod eodem certis argumentis illa sententia firmatur, quae in hac universa quaestione nobis tenenda est, linguam in vocum formatione non uno tenore antiqua tollere, nova recipere, sed eodem modo, quo sensim sensimque antiqua opprimat, nova introducere ¹⁾; itaque nobis non offensioni esse debet, quod reliqui loci, ubi vocem *víos* in carminibus Homericis invenimus, memoriam spirantis literae non servaverunt, sed se ipsos ab eadem alienos praestiterunt, cum ei loci, ubi auctoritatem literae nondum amisam esse demonstravimus, antiquioris poesis usum imitati sint. Aequabilitatem ibi non restituere debemus, ubi per linguae naturam non licet. Ad hanc sententiam firmandam aliquot exempla afferam. Bekkerus in altera carminum Homericorum editione P 279 ita legit:

Αἶας, ὃς περὶ μὲν φεῖδος, περὶ δ' ἔργα τέτυκται.

Quamquam satis constat, voces *εἶδος*, et *ἔργον* apud Homerum littera Aeolica fuisse instructas, (cf. Hoffm. l. c. II p. 24. p. 28. Peters: Quaestiones etymologicae et grammaticae de usu et vi digammatis eiusque immutationibus in lingua Graeca. Lips. 1864. p. 13. p. 15) tamen hoc loco nihil mutare debemus; sed nobis statuendum est, digamma in voce *ἔργον* eo tempore, quo hic versus condebatur, iam in eo fuisse, ut digamma prorsus aspernaretur, quod *εἶδος*, cum antiquioris poesis consuetudinem sequeretur, servavit. (cf. Leskien: Rationem, quam I. Bekker in restituendo digammo secutus est, examinavit. L. Lips. 1866.

1) cf. Cnrtius: Zur Chronologie der indo-germ. Sprachforschg. p. 32: »Die Sprache giebt selten Etwas, was sie einmal gehabt hat, völlig auf; wie das Neue immer an das alte anknüpft, so kommt auch das älteste nicht leicht, so zu sagen, aus der Mode. Es hält sich irgend wie bisweilen freilich nur in einem verborgenen Winkel.« »Das Aufspüren alter Bildungen zwischen jüngeren wird daher immer eine Hauptaufgabe des Sprachforschers sein.«

p. 50). ἔργον, quam vocem in Iliade centum duobus locis legendam mihi notavi, nonaginta novem locis digamma et poscit et admittit; ter tantum literam spirantem aspernatur cf. B 751. A 470. P 279. Ut ex lingua Latina exemplum afferam, iuxta Dativum singularis in „ae“ desinentem eundem casum in „e“ exeuntem in monumentis invenimus, cf.:

Veianae Rumne
Polliae Prime
filiae carissime

quibus de formis videas: Corssen: Ueber Aussprache, Vocalism etc. I p. 189. Hic dativus in „e“ exiens novam formam prae se fert, quae paullatim dativum in „ae“ desinentem e lingua expellere incipit, antiquiore forma expulsa sola dativo describendo inservit. Neque aliter res se habet in lingua Sanskritica, ubi in hymnis vedicis nominativum pluralis neutrius generis, qui terminationem „âni“ praebet, cum eodem casu, qui antiquiorem formam in „â“ desinentem servavit, coniunctum habemus cf.:

viçvâni adbhutâ Rg. V. I, 25. 11.

viçvâ bhuvanâni Rg. V. I, 35. 5.

viçvâ vâriâni Rg. V. VII, 17. 5.

Quibus exemplis sententia, quam supra protulimus, satis certe firmatur, linguam in novis formis accipiendis antiquisque tollendis paulatim versari.

Si de palatali spirante, quae est j, quaestionem instituimus, huius literae signum in antiqua Graecorum lingua non nobis est servatum; eam autem in hac lingua extitisse, et argumentis e re metrica, qualis est apud Homerum, repetitis, et dialectis recentioris Graecae linguae efficitur; quam ad linguam si animum advertimus, j saepissime partes spiritus et lenis et asperi suscipit, cf.: *jaĩya* = *aĩya*, *jaĩya* = *aĩya*, *jṽi* = *ṽus*; tum illa litera spirans in mediis vocibus in earumque initio vocalis i vices ge-

rere solet, cf.: *ιατρός, ιατρεύω* = *ιατρός, ιατρεύω, σφηκιά, μυρμηκία* = *σφηκία, μυρμηκία*; *κύριος* = *κύριος*; *Ρόδος* = *Ρόδιος*. Hoc loco nobis non neglegenda sunt verba contracta, quae, cum in antiqua Graecorum lingua in *άω, έω, όω* exeuntia spirantem palatalem amiserint — haec enim verba ad sanskriticas formas, quae in — „ajâmi“ desinunt, pertinent (cf. Bopp. Vgl. Gr. § 504. Leo Meyer Vgl. Gr. des Griech. und Lat. II. I. p. 5. 21. 31) — in recentiore Graecorum lingua illud j servaverunt, quod ante o vocalem in γ transire solet cf. *Πεινάγω, πεινάγεις, πεινάγει* etc. Qua ex re videmus recentiorem linguam Graecorum formas primitivas adhuc servasse, quae iam in antiqua epica poesi neglectae iacebant. cf. Maurophrydes: Ueber das j im Neugriechischen (Kuhns Ztschrift. VII p. 137—144). Etiam apud Homerum, ut opinor, argumenta inveniuntur, quae spirantem palatalem in lingua Graeca pronuntiatam esse ostendunt. Sic legimus B 811.:

ἔστι δέ τις προπάροιθε πόλιος αἰπεῖα κολώνη.
et Φ 567.;

εἰ δὲ κέ φοι προπάροιθε πόλιος κατεναντίον ἔλθω,
quibus locis cum πόλιος ita pronuntiandum sit, ut duas syllabas contineat, ι munere spirantis literae j functum esse constat. (cf. Bekker Homerische Blätter p. 40).

Idem esse puto :

I 382. Αἰγυπτίας, ὅθι πλεῖστα δόμοις ἐν κτήματα κεῖται.

δ 127. Αἰγυπτίης, ὅθι πλεῖστα δόμοις ἐν κτήματα κεῖται.

δ 83. Κύπρον Φοινίκην τε καὶ Αἰγυπτίους ἐπαληθεῖς.

δ 229. Αἰγυπτίῃ· τῇ πλεῖστα φέρει ζεῖδωρος ἄρουρα.

ξ 263. αἶψα μάλ' Αἰγυπτίων ἄνδρων περικαλλέας ἄγρους.

ξ 286. χρήματ' ἂν' Αἰγυπτίους ἄνδρας· δίδοσαν γὰρ ἅπαντες.

cf. B 537, ubi legis :

Χαλκίδα τ' Εἰρέτριάν τε πολυστάφυλόν θ' Ἰστῖαιαν.

Omnibus his locis Αἰγυπτίος et Ἰστίαια ita pronuntianda sunt, ut ι idem valeat, quod litera spirans j (cf. Savelsberg,

De digammo eiusque immutationibus Pars I p. 3). Haec explicandi ratio multo simplicior esse mihi videtur quam ea argumentatio, quae, cum vocibus *Αἰγύπτιος* et *Ἰστίαια* quattuor syllabas contineri statuatur, ad licentiam poeticam confugit, ut alteram syllabam brevem servet; quam explicationis viam ingressi sunt Rossbach, Westphal: *Metrik. Thl. II. Abthlg. II p. 290*. Huc non referendum esse mihi videtur *I' 414*, ubi legitur:

μή μ' ἔρεθε σῆτλήν

quia in hoc versu litera muta cum liquida syllabae primae brevitatem satis excusat (cf. Bekker. *Hom. Bl. p. 35*). Aliud argumentum, quo *ι* apud Graecos vices spirantis literae *j* gessisse demonstratur, affert Maurophrydes (l. c. p. 144). Legimus enim apud Paus. V. 1 hexametrum:

Μήδεϊαν Ἰάσων γαμέει κέλεται δ' Ἀφροδίτα.

ubi *ι* eadem ratione, qua *j*, pronuntiatum esse inde apparet, quod *Ἰάσων* duarum syllabarum mensuram obtinet. Quamobrem non dubito, quin apud Homerum loci inveniantur, quibus usum antiquioris poesis imitatam literam spirantem, quae est *j*, etiam in initio vocum valuisse, et hiatu et molestioribus productionibus, quas patiuntur syllabae antecedentes, optime ostenditur. Iam cum perlustraturi simus eos locos, ex quibus Hoffmannus hiatum, qui extat in caesura trochaica pedis tertii (cf. I p. 88) et in fine pedis quarti (cf. p. 90) et in thesi pedis primi (cf. p. 91) excusatum esse colligit, non neglectis eis exemplis, ubi eodem Hoffmanno teste hiatu illicitus invenitur (cf. p. 92), primum eas tractabimus voces, quae a litera spiranti s incipientes hiatui iustum afferunt auxilium, deinde vestigiis investigatis, quae spirans palatalis *j* in carminibus Homericis reliquit, de eis terminationibus, quae apud Homerum iam firmiorem naturam servaverant, ideoque hiatum optime ferre poterant, agemus. Sed priusquam de

litera spiranti s quaestionem suscipiamus, ex eis exemplis, quae Hoffmannus attulit, ea excipere debemus, quibus spirantem labialem valuisse mea quidem sententia constat. Sunt enim *A* 4, *E* 684, quibus locis ἐλώρια et ἔλωρ hiatus efficiunt, *B* 216 (ἀΐσχιστος δὲ ἀνὴρ) *A* 157 (θάλασσα τε ἡχῆσσα) *E* 181 ubi in hiatu illicito extant verba πάντα εἶσκω. *A* 551 (πότνια Ἥρη) *B* 790 (ὠκέα Ἴρις) atque *A* 486 (ἴνυς). Primum inspiciamus *A* 4 et *E* 684, ubi legimus:

ἡρώων, αὐτοὺς δὲ ἐλώρια
Πριαμίδη, μή δὴ με ἔλωρ.

Constat, ἔλωρ atque ἐλώρια ad eandem stirpem referenda esse, a qua verbum ἐλεῖν originem duxit (cf. Ebel in Kuhns Ztschr. IV p. 168). Litera autem spiranti hanc vocem fuisse instructam, iam Aoristi forma, quae est εἶλον, satis certe efficitur. Accedit, quod *E* 118 legimus:

δοῖς δέ τέ μ' ἄνδρα ἐλεῖν.

qui hiatus ipso Hoffmanno teste (*I* p. 93) non habet iustam excusationem; praeterea *E* 576 ante ἐλέτην productionem brevis literae vocalis invenimus, quae metrica difficultas ab Hoffmanno *I* p. 164. cf. *II* p. 186 in numerum duriorum redigitur; legimus enim hoc loco:

ἐνθα Παλαιμένεα ἐλέτην.

Alia exempla, quae eandem metricam difficultatem exhibent, nihil demonstrare possunt, quia ὥς (*B* 781), ὅτε (*Θ* 556) ὄφρα (*Ω* 285) litera palatali j instructa fuisse infra demonstrabimus. Restat *Υ* 259, ubi, si cum Spitznero et Bekkero legimus: ἦ ῥα, καὶ ἐν δεινῷ σάκει ἤλασεν (pro σακεῖ ἔλασ') non est, quod nolis offensioni esse possit. Productionem autem vocalis „a“ ante literam spirantem per se bene stare ea, quae sequitur, disputatione, ostendemus.

Qua de causa Leskien l. c. p. 17. *E* 576 ad literam initialem verbo ἐλεῖν tribuendam nihil valere iudicare non debebat. Tum in hac quaestione nobis non neglegendum

est *αἶρεῖν*, cui verbo intimus intercedit conexus cum *ἐλεῖν* cf. Curt. p. 490. Habemus enim ante *αἶρεῖν* productionem brevis syllabae in literam consonam exeuntis, quae extat Σ 260:

φελπόμενος νῆας αἰρησέμεν.

neque minus literae initiali favet forma *ἀποαιρεῖσθαι*, (A 230), quam iuxta *ἀφαιρεῖται* in eodem libro (182) invenimus. Literam initialem fuisse digamma, antiqua forma, quae est *γέντο* (cf. Θ 43. N 25. Σ 476. 477), efficitur (cf. Pohl: De digammae Homericis carminibus restituendo. prs. I p. 24) et Peters l. c. p. 6. Iam cum digamma in verbo *ἐλεῖν* antiquissimis temporibus valuisse constet, cur cum Bekkero *φέλωρ* in carminibus Homericis non restituamus, non intellego. Haec vox in Iliade praeter A 4 et E 684 etiam legitur E 488. P 151, ubi quominus *ν ἐφελκυστικόν* delcamus, nemo nos prohibebit, et P 667. Uno tantum loco (Σ 93) *ἔλωρ* digamma aspernari videtur; ibi enim legimus *Πατρόκλοιο δ' ἔλωρα*, quod cum Bekkero in *Πατρόκλον δὲ φέλωρα* mutandum erit.

Tum nobis agendum est de B 216, ubi legimus:

ἔμμεναι. αἰσχιστος δὲ ἀνὴρ.

Hiatum, qui in his verbis extat, e litera spiranti, qua *ἀνὴρ* fuit instructum, iustam petere excusationem, ea, quae sequitur, disputatione me demonstraturum esse spero. Itaque non opus est, ad hiatum removendum, verba *αἰσχιστος δὲ ἀνὴρ* in *αἰσχιστος δέ τ' ἀνὴρ* mutare, id quod Lange statuit (cf. Nägelbach's Anmerkungen zur Ilias, bearbeitet von Autenrieth 1864 p. 258). Ut vocem *ἀνὴρ* a digammo inchoavisse dicamus, nos monent cum Dion. Hal. I c. 20, qui tradit — *τοῦτο (στοιχεῖον Ϝ) δ' ἦν ὥσπερ γάμμα διτταῖς ἐπὶ μίαν ὁρθὴν ἐπιζευγνύμενον ταῖς πλαγαῖς ὡς φελήνη καὶ φάναξ καὶ φοῖκος καὶ φανήρ καὶ πολλὰ τοιαῦτα*, tum argumenta et ex ipsis carminibus Homericis et e linguarum comparatione repetita. Curtius quidem (p. 276)

et e verbis Dionysii et e metricis rationibus apud Homerum nihil de litera initiali, qua ἀνήρ fuerit instructum, concludi posse firmat, quamobrem etiam spiritum asperum, qui invenitur in ἄνδρα, quia non e litera spiranti ortus sit, falsam analogiam secutum in hac voce valuisse docet. cf. p. 617. Sed illum virum doctum recta sententia non ductum esse, demonstrare conabor. Negare non possum, ea, quae attulit Legerlotz (Kuhn's Ztschrft X. p. 374), argumenta, ut e re metrica, qualis est apud Homerum, voci ἀνήρ literam Aeolicam vindicet, nihil demonstrare posse. Affert enim ille V. D. ad sententiam suam firmandam B 216 (locum, de quo agimus) atque I 189. 524. 973, ubi in fine versus legitur κλέα ἄνδρων; sed cum α in κλέα, quae forma e κλέεα orta est, longum sit, cf. Hoffm. I p. 87, illi loci nihil valent. Quamobrem alia argumenta e carminibus Homericis repetenda sunt. Vox ἀνήρ, quae in Iliade locis quadringentis octoginta quinque legitur, locis centum nonaginta octo digamma admittit, cum et locis centum sexaginta longa syllaba antecedit, et decies sexies ν ἐφελκυστικόν deleatur et sedecim locis aut longa syllaba in vocalem desinens aut brevis syllaba in literam consonam exiens productam se praestet; quos locos si inspicimus, B 198 diphthongum ου in thesi ante ἀνήρ productam praebet cf.: δν δ' αὖ δῆμον ἄνδρα, quod argumentum non levis esse momenti supra ostendimus. Wolfius ad metricam difficultatem tollendam lectionem proponit: δῆμον τ' ἄνδρα, sed non recte ac merito, cum optimi codices δῆμον ἄνδρα non interiecta particula τε, praebeant. Tum particulam affirmativam ἦτοι in arsi secunda ante ἄνδρες productam invenimus cf. B 813.

τὴν ἦτοι ἄνδρες Βατίειαν κλήσκουσιν,

quae productio nobis maximae offensioni esse debet, cum ab Hoffmanno II p. 186. cf. p. 170 in numerum „malarum productionum vocum encliticarum“ redigatur. Neque levioris momenti ad literam initialem voci nostrae tribuen-

dam sunt ei loci, ubi in caesura semiseptenaria breves syllabae in consonantem desinentes producuntur. Hoffmannus quidem (I p. 103) has productiones, quae extant ante caesuram semiseptenariam, ipsa versus sede iuste excusari putat; sed si exempla, quae attulit, perlustramus, e triginta locis quindecim eas voces exhibent, quas olim a literis spirantibus ς, s, j inchoavisse linguarum comparatione constat. Loci sunt hi: \mathcal{A} 51. 103. \mathcal{A} 129. 192. E 874. K 264. 540. Π 592. T 43. 49. Φ 236. X 412. Ψ 795. Ω 470. 544.

Ad digamma confugimus Φ 236. Ψ 795. T 43 et Π 592. Φ 236 legitur:

πολλούς, οἳ ῥα κατ' αὐτὸν ἄλῃς ἔσαν,

in quo versu syllaba $\iota\varsigma$ in $\acute{\alpha}\lambda\iota\varsigma$ producitur. cf. Φ 344. Iam cum $\acute{\alpha}\lambda\iota\varsigma$ a digammo inchoavisse constet, cf. Ahrens: Dial. Dor. 53. Pohl. l. c. p. 23 — pertinet enim ad eandem stirpem, quae sub $\epsilon\acute{\iota}\lambda\acute{\epsilon}\omega$ ($\varsigma\epsilon\lambda$) et skr. „var“ latet cf. Curt. p. 484 — atque in carminibus Homericis certa argumenta inveniuntur, quae literae Aeolicae favent cf. Peters l. c. p. 14. Leskien. p. 13. Hoffm. II p. 42, non dubito, quin Bekkerus iuste ac merito illum versum mutaverit in:

πολλούς, οἳ ῥα κέτ' αὐτὸν ἔσαν ς άλῃς.

praesertim cum in Iliade nullus inveniatur locus, qui digamma aspernatur. Nam E 349. P 450. Ψ 670 pro $\text{o}\acute{\upsilon}\chi$ $\text{o}\acute{\upsilon}$ legendum est, atque P 54 coniecra Bentleii δ pro $\delta\theta$ nullum relinquit obstaculum, quin digammo vocem $\acute{\alpha}\lambda\iota\varsigma$ instruamus. Loci, ubi $\acute{\alpha}\lambda\iota\varsigma$ legitur, sunt hi: B 90. Γ 384. E 349. I 137. 279. 376. Ξ 122. P 54. 450. 236. Φ 319. 344. 352. X 340. 473. Ψ 670.

Etiam *εἰρήσεται*, quod Ψ 795:

Ἀντίλοχ', οὐ μὲν τοι μέλεος εἰρήσεται

productionem syllabae $\omicron\varsigma$ effecisse videtur, digammo fuisse praeditum, non est, quod negemus, cum ad eandem radicem, quae sub $\varsigma\epsilon\rho\acute{\epsilon}\omega$, $\epsilon\acute{\iota}\rho\eta\kappa\alpha$ (i. e. $\varsigma\acute{\epsilon}\varsigma\epsilon\rho\eta\kappa\alpha$) latet, referendum sit cf. Curt. p. 308. Peters p. 12, qui viri docti recte

iudicant de eis, quae Hoffmannus II p. 48 de hac radice disputavit.

Quamobrem Bekkerus non dubitavit, *φειρήσεται* in textum recipere.

Digammo etiam sanatur productio, quae II, 592 ante ὥσαντο invenitur.

Ibi enim legimus:

τόσσον ἐχώρησαν Τρωῆς ὥσαντο δ' Ἀχαιοί

ὠθέω a litera spiranti incepisse forma ἐώθουν et glossa Hesychii ἀπεωστόν ἀπωθητόν firmatur, quam spirantem labialem fuisse radice sanskritica „vadh“ efficitur cf. Curt. p. 235. Leo Meyer: Vgl. Gr. I p. 77. Peters l. c. p. 16. Quamquam de litera initiali huius verbi omnino non est dubitandum, tamen iam antiquitus verbum ὠθέω literam spirantem aspernatum est, soloque hoc loco auctoritatem illius literae servavit.

A digammo, quo Bekkerus instruxit, vocem οἶήιον inchoavisse verisimillimum est, quamquam non habeo, quod de huius vocis derivatione proferre possim cf. Peters l. c. p. 20, fortasse ab eadem radice originem duxit, quae sub οἶσομαι occulta est; haec est radix „vid“ cf. Pott. Etymolog. Forschg. II p. 259. Sin autem digamma huic voci attribuendum est, productio brevis syllabae, quae ante οἶήιον invenitur T 43.

οἳ τε κυβερνῆται καὶ ἔχῳν φοιτῖα.

optime explicatur.

De litera spiranti s, quae productionibus, quae sunt K 264. T 49. X 412. A 51. A 129. Ω 470. 544, auxilium fert, nunc agamus, necesse est. Ex hoc locorum numero quinque verbum ἔχω praebent, ita ut hoc verbo causam productionis brevis syllabae, quae antecedit, contineri dicamus. cf.:

K 264. ἀργιόδοντος ὑὸς θαμέες ἔχον

T 49. ἔγχει ἐρειδομένῳ· ἔτι γὰρ ἔχον

X 412. λαοὶ μὲν ῥα γέροντα μόνως ἔχον.

Huc etiam refero ἔχεπενκῆς, in qua voce composita εχε-, quod ad verbum ἔχω pertinere constat, membrum regens esse iudico. cf. Berch: Ueber die Composition der Nomina in den homerisch. Gedichten Kiel 1866 p. 17. Productionem effecisse videtur:

Α 51. αὐτὰρ ἔπειτ' αὐτοῖσι βέλδς ἔχεπενκῆς

Α 129. ἦ τοι πρόσθε στᾶσα βέλδς ἔχεπενκῆς.

Etiam ante caesuram seminovenariam, de qua postea agemus, bis productionem brevis syllabae in venimus, quam ἔχω effecisse videtur, cf.:

E 752. τῇ ῥα δι' αὐτάων κεντρονηκέᾱς ἔχον

Θ 396. τῇ ῥα δι' αὐτάων κεντρονηκέᾱς ἔχον.

Idem est in caesura seminiquinaria, cf.:

Σ 580. ταῦρόν ἐρύγμηλὸν ἐχέτην.

Accedit, quod Hoffmannus (I, p. 104) K 264. T 49. X 412 duriores productiones praeberere dicit, quia in quarto pede praevaleat ea caesura, quae est in fine pedis.

Deinde M 26, σνν in σννεχές, quod in initio versus legitur, productum habemus (cf. Bekker: Hom. Bl. p. 33), quae metrica difficultas tantum litera spiranti, qua ἔχω fuit instructum, iuste excusatur; neque minus litera spirans hiatus veniam dat, qui invenitur in fine pedis tertii, quem versus locum hiatus impatientissimum esse docet Hoffm. I p. 85.

cf.: X 206. οὐδ' ἔα ἰέμεναι ἐπὶ Ἑκτορι

Ω 593. εἰν Ἀιδόσ περ ἐὼν ὅτι Ἑκτορα.

Denique huc refero verbum ἴσχειν, quod in hiatus illicito legitur (cf. Hoffm. I) p. 93. E 90: οὐτ' ἄρα ἔρκεα ἴσχει.

Longae vocales, arsis locum obtinentes, saepissime ante ἔχω productas se praestant, sed per se non multum valere possunt ad litteram spirantem huic verbo vindicandam cf. E 240. 829. 841. Z 509. H 66. I 2. 237. A 774. O 109. 266. II 109. Φ 72. Ψ 136.

Linguarum cognatarum si rationem habemus, ἔχω eandem radicem prae se ferre, quae latet sub skr. verbo „sah“, iam diu constat cf. Curt. p. 176. Nihilo minus Savelsberg l. c. prs. I p. 10 Anm. 2 cf. prs. II p. 18 (cf. Peters l. c. p. 12) digamma verbo nostro tribuere conatur, cum ad verbum sanskriticum „vah“ (lat. vehere) confugiat, praecipue nomine *ῥεχίας* commotus, quod in inscriptione prope Thespias reperta legitur (Rangabé: Ant. hell. I n. 327). Sed ille v. d. mihi persuadere non potest, se rectam viam esse ingressum, cum *ς* in ἔσχω (i. e. ἔσεχον) et in σχήσω e digammo ortum esse demonstrare non possit; quod si non fit, verbum skr. „sah“ eandem radicem prae se ferre, quae inest verbo „ἔχω, dicere non dubito. Itaque verbum ἴσχω non e *ῥεφέχω* sed e *σισέχω* ortum esse mihi persuasum est.

Iam si magnum numerum eorum locorum consideramus, ubi ante ἔχω breves syllabae in literam consonam desinentes, producuntur, has productiones non forte esse effectas sed e firmiore natura, quae primae syllabae vocis ἔχω inerat, originem duxisse dicamus necesse est, praesertim cum spiritum lenem vices spirantis literae *s* suscepisse demonstraverimus. Fortasse haec exempla referenda sunt ad antiquam dicendi formulam, quae cum ex antehomerica poesi in carmina Homerica transiret, eo tempore orta erat, quo litera spirans *s* vocis initium obtinebat. Idem sentio de Ω 544, ubi legimus:

ὅσσον Λέσβος ἄνω, Μάχαρδς ἔδος.

quo loco duriores productiones contineri Hoffmannus docet l. c. p. 104. In voce ἔδος spiritum asperum munere literae *s* fungi, iam argumento ex ipsa Graecorum lingua repetito firmatur. Cum enim radix vocis ἔδος eadem sit, quae sanskritico verbo „sad“ continetur cf. Curt. p. 216, mirari non debemus, quod literam *s* etiam in Graeca lingua servatam invenimus in forma σέδα, quam ad radicem „sad“ pertinere satis constat. Hesychius enim tradit σέδας κα-
θ' ἑδρας. Iam cum in Graeca lingua exemplum invenia-

mus, quod a radice „sad“ derivatum literam spirantem s adhuc servavit, nobis statuendum est, in antiqua epica poesi illam spirantem etiam in voce ἔδος valuisse, ita ut productio syllabae os ante ἔδος nobis non offensioni esse debeat.

Cum spiritum asperum in pronomine demonstrativo ὁ, ἡ e litera spiranti s ortum esse infra demonstraturi simus, productio, quae Ω 470 invenitur, iustam habet excusationem; ibi enim legitur:

Ἰδοῖον δὲ κατ' αὖθι λίπεν· ὁ δὲ μέμνεν

Hi sunt loci, ubi productio, quae fit in caesura semiseptenaria, litera spiranti s adiuvante recte explicatur. Literam spirantem palatalem, quae est j, K 540 valuisse mihi persuasum est, legimus enim:

οὐ πω πᾶν φείρητο φεπὸς, ὅτ' ἄρ' ἦλνθον

quo loco litera j, cuius vices in pronomine relativo formisque ab eodem derivatis spiritum asperum suseepisse postea ostendemus, productioni syllabae — os rectum affert auxilium. Eandem literam spirantem I' 103 et A 492 vim suam nondum amisisse opinor; ibi enim legimus:

οὔσατε φάρν' ἕτερον λευκὸν ἑτέρην δὲ μέλαιναν

βεβλήκει βουβῶνα, νέκυν ἑτέρωσ' ἐρύοντα

cf. H 418. ἀμφοτέρων, νέκνᾶς τ' ἀγέμεν, ἕτεροι.

Omitto hoc loco N 731, ubi legitur:

ἄλλω δ' ὀρχηστύν, ἑτέρω κίθαριν καὶ αἰοδήν·

quem versum a Zenodoto adiectum ignorat Aristonicus. Longas vocales in arsi ante ἕτερος productas vidi E 288. I 219. Ξ 272. P 627. Φ 71. X 80. 266. Ω 598.

Si de origine vocis ἕτερος quaerimus, Lottnero as-sentimur, qui (Kuhn's Ztschrift V p. 595) ἕτερος (dorice ἄτερος) ad sanskriticum „yataras“ referendum esse ostendit. Itaque productiones litera j, qua ἕτερος, antiquioris

poeseos usum imitatum, erat instructum, sanantur. De eo, quod in eodem versu (*I* 103) *ἔτερος* literam spirantem et amplexum et aspernatum invenimus, satis est, lectoris animum advertere ad p. 31.

Iam restat dimidia pars eorum locorum, quos Hoffmannus ad sententiam suam firmandam attulit; sunt enim hi: *I* 24. *Θ* 248. 359. *N* 705. *Ξ* 503. *O* 271. *P* 54. 520. 582. 692. 724. *Σ* 180. *Υ* 72. *X* 282. 386; quid de his locis iudicandum sit, si quaerimus, nobis persuasum est, productionem, quae hīc neque e literis spirantibus s. j. *ς*. neque e terminationum firmiore natura iustam petere potest excusationem, ea re explicari, quod, cum poetae non amplius rectum iudicium de vi literarum spirantium haberent, quas in antiquiore epica poesi in initio vocum valuisse constat, etiam, postquam literae spirantes e linguae memoria evanuerunt, ibi breves syllabae falsa imitatione adiuvante produci posse putabantur, ubi non e vocum formatione iusta afferri poterat explicatio ¹⁾. E quindecim illis exemplis quinque syllabas *υς* et *υν* productas praebent cf. *νέκυσ* *Σ* 180. *X* 386. *νέκυν* *P* 692. 724. *πέλεκυν* *P* 520; neque aliter res se habet *H* 84. *Ψ* 110, quibus locis in caesura semiternaria eandem vocem *νέκυν*, syllaba altera producta, invenimus. E multitudine locorum syllabas *υς* et *υν* apud Homerum in his vocibus longitudinem servasse collegerim; attamen cum Hoffmanno duce *I* p. 98 pro certo habeamus, tantum nominativum et accusativum singularis eorum substantivorum, quae in *υς* desinentia oxytona sunt et vocalem *υ* in genetivo corripunt, syllabas *υς* et *υν* apud Homerum productas praebuisse, illam, quam proposuimus, explicationis viam deserere debemus. Iam cum tres locos

1) Accedit, ut Hoffmannus in hac locorum enumeratione eos locos neglexerit, ubi ipse digamma productionem effecisse in altero volumine quaestionum Homericarum demonstravit cf. infra p. 84 ubi accuratius de his locis, quos modo enumeravi, actum est.

in Iliade inveniamus, quibus productae syllabae *vs* et *vn* eorum substantivorum, quae non sunt oxytona, spirantibus *s* et *j*, quibus voces, quae sequuntur, olim erant instructae, iuste excusantur (cf. *A* 198. *I* 60. (πέλεκυς ὤς) *Y* 239 ubi in caesura semiquinaria *vn* producitur: Ἀσσάρακος δὲ Κάπυν ὁ δ' ἄρ') alios locos, ubi syllabas *vs* et *vn* productas videmus, falsam analogiam secutos esse nobis statuendum est, quod eo facilius fieri poterat, quo diutius iam literae *s* et *j* e linguae memoriae evanuerant.

Quae res cum ita sit, nobis non levis momenti esse debent *E* 874 atque *P* 65, ubi ἀνήρ in caesura semiseptenaria productionem brevis syllabae effecisse videtur. *E* 874 enim legitur:

ἀλλήλων ἰότητι, χάρι' ἄνδρεσσι φέροντες

quae est melior lectio, quam χάρι' δ' ἄνδρεσσι φέροντες, quod Bekkerus in textum recepit. Idem est *P* 65:

δηῶν· ἀμφὶ δὲ τὸν γε κύνες ἄνδρες τε νομῆες

quo loco Hermannus ad productionem excusandam voci κύνες τ' addidit, sed non iuste ac merito. Bekkerus in II Homeri recensione κύνες τ' ἄνδρες τε νομῆες in textum recepit, quod τ' in prima editione omisit. Neque solum in hac versus sede, sed etiam in caesura semiquinaria ante ἀνήρ syllabas productas habemus:

cf. *A* 68. ὄγμον ἐλαύνουσιν ἄνδρὸς

371. στήλη κεκλιμένῳ ἀνδροκμήτω.

Fortasse huc referendum est *I* 477.

ρεῖα, λαθὼν φύλακας τ' ἄνδρας δμῳάς τε γυναῖκας

quo loco scholion ad α. ι. τ' omisit, ita ut legendum sit φύλακας ἄνδρας.

Practerea longae vocales et diphthongi ante ἀνήρ producuntur, in thesi: cf. *A* 151. ἦ ὁδὸν ἐλθέμεναι ἢ ἀνδράσιν, in arsi: *A* 403. *B* 368. *N* 633. *Ξ* 291. *Π* 386 (δὴ ἄνδρεσσι) *Y* 74. *X* 164. *P* 400, quos locos per se non multum demonstrare posse fateor.

Iam restat, ut de origine vocis ἀνήρ agamus, quam digammo instructam fuisse, ut spero, argumenta e linguis cognatis repetita ostendent. Schweizer (Kuhn's Ztschr. VIII p. 234) et Benfey (Griech. Wurzellexicon I p. 122), qui ἀνήρ a radice sanskritica, an „spirare“ originem duxisse firmant, iam ideo viam non satis munitam ingressi sunt, quod literam spirantem in voce nostra neglegunt; atque digamma falsam analogiam secutum etiam eis vocibus affigi posse, quas numquam litera initiali esse instructas linguarum comparatione constat, id quod Benfey statuit cf. l. c. et Kuhn's Ztschr. IX, 128, nullis argumentis firmatur, ut cum Legerlotzio (K. Z. X p. 374) ingenue profiteri audeo. Idem V. D. (l. c.) digamma in voce nostra non neglegens, ἀνήρ cum γύνη coniungit, cum e γάνη, qua e forma γύνη ortum sit, profectus ad γφανήρ i. e. φανήρ perveniat. Sed hanc derivationem nimis esse artificiosam neque certis argumentis firmari iudicavit Schleicher: Compend. d. Vgl. Gr. p. 49. Itaque aliam viam ingrediar, ut ad veram huius vocis originem perveniam. Habemus enim in lingua Zendica nomen, „Vanâra,“ quod nomen est filio regis „Vistâçpae (Ἰστιάσπης) cf. Iusti: Handbuch der Zend-Sprache p. 266. Hanc vocem a radice „van“, addito suffixo „âra“, originem duxisse constat cf. Iusti l. c. §. 166 p. 369. Idem suffixum in „nara“ valere Iusti l. c. docet. Radix „van“ autem in lingua sanskritica duabus notionibus describendis inservit, quarum altera est: „cupere,“ „amare“ nos: „gern haben,“ ad quam radicem goticum „vêns“, spes (Erwartung), eadem ratione referendum esse puto, qua nostrum „Glaube“ a sanskritica radice „lubh“ (cupere), quae adhuc sub Latino „lubet“ (cf. Curt. 330) latet, derivandum esse ostendit Max Müller: (Vorlesungen über die Wissenschaft der Sprache, bearbeitet von Dr. Böttger. 1866. Serie II p. 324); altera est: „domare“ „aliqua re potiri“ ideoque „possidere,“ quam significationem etiam zendicae radici „van“ inesse Iusti l. c.

docet. A sensu domandi profecti ad originem vocum ἄναξ et ἀνὴρ perveniemus. ἄναξ est dominus atque eodem sensu, quo „dominus“ a radice „dam“ (lat. domare) originem ducit cf. Curt. p. 209, ἄναξ a radice „van“ derivandum est. De eo, quod in voce ἄναξ radici „αν“ suffixum est, nihil certi affirmare ausim cf. L. Meyer: Vgl. Gr. II p. 337; fortasse -αξ in ἄναξ idem suffixum prae se fert, quod est skr. -aka in „gánaka.“ Tum de litera τ, quae Graeco suffixo ακ-τ- in casibus obliquis additur, idem sentire debemus, quod de τ in ὄνομα-τ- (cf. Curt. p. 288); est enim illa litera, cuius natura eo continetur, quod stirpem amplificat et auget. Nihilo minus radicem vocis ἄναξ „van“ fuisse etiam aliis argumentis firmatur. Primum enim Dion. Hal. I c. 20 ς voci ἄναξ infuisse firmat, neque minus certe formam ςάναξ tradit: Tryphon. περὶ παθ. λέξ. § 11 προστίθεται δὲ καὶ τὸ δίγαμμα παρὰ τ' Ἰῶσι καὶ Λωκρεῦσι καὶ Λάκωσιν, οἷον ἄναξ ςάναξ, Ἑλένα ςελένα. Tum tituli Cretenses exhibent formam Βαναξιβούλου (cf. C. I. Gr. N. 2572. 2577. cf. Savelsberg l. c. II p. 23) atque Hesychius in magna Graecia βάννας pro ςάναξ pronuntiatum esse testatur. cf. Ahrens Dial. Dor. p. 45. Peters l. c. p. 10. Pohl l. c. p. 17. Literam Aeolicam in voce ἄναξ valuisse, etiam metricis argumentis e carminibus Homericis repetitis satis certe efficitur cf. Hoffm. l. c. II § 133; ἄναξ enim, quae vox in Iliade locis centum quadraginta novem legitur, B 672. H 162. O 453. II 371. 507. 523. Y 67. Ψ 288. 517. Ω 449. 452 exceptis, digamma ad metricas difficultates removendas et poscit, et cum locis quadraginta quinque ν ἐφελευστικὸν deleatur, admittit. Bekkerus, qui ς vocis nostrae in textum recepit, ex eis locis, qui digammo obvii esse videntur, B 672. H 162. O 453. II 523. Ψ 288. 517 ita sanavit, ut literae initiali non sint impedimento. Hanc veram esse etymologicam derivationem vocis ἄναξ mihi persuasum habeo; quamobrem ea, quae Legerlotz (K. Z. X, 374) de origine vocis disputavit, probare non pos-

sum, cum ille V. D. *ῥάναξ*, non aliter ac *ῥάνηρ* e *γῥάναξ* ortum ad radicem sanskriticam „*g'an*“ referre velit; de qua derivatione quid iudicandum sit, videas p. 44. Id unum ei et Christio (l. c. p. 225) concedo, voces *ἄνῆρ* et *ἄναξ* ad eandem stirpem pertinere; id enim nos movere non potest, quod, cum *α* in *ἄναξ* semper sit breve, idem *α* in eis casibus, qui vocem *ἄνῆρ* tres syllabas amplexam praebent, longum se praestat, cf. E 529. *ὦ φίλοι ἄνερες ἔστε*. Ut mihi videtur, productio vocalis *α* optime ea re explicatur, quod lingua, ut iacturam digammi in his formis compensaret, vocalem *α* longam reddidit; aliud sentit Ahrensius: Ueber die Conjugation auf *μ* im Hom. Dialekt progr. 1838 p. 36. Eadem de causa, qua supra derivationem vocis *ἄνῆρ*, quam Schweizer et Benfey protulerunt, improbavimus, ea, quae idem Benfey nuper de origine vocis *ἄναξ* disputavit cf. K. Ztsch. IX p. 118, cum *ἄναξ* ad eandem radicem, quae sub verbo „*ἄνωγα*“ occulta est, referendum esse putet, reicere debemus.

Si ad vocem *ἄνῆρ* animum advertimus, primum nobis statuendum est, *ἄρα* in „*vanâra*“ idem esse quod in Graeca lingua radici *ἄν-* suffixum est, deinde „*ἄρα*“, cum producta vocali *a*, non aliter atque in lingua sanskritica, ubi iuxta „*staras*“ (est Nom. Plur. a Nom. Sg. *star* profectus) non (s) *tarâ* (ut *nar*, *nara*) sed (s) *târâ* = *ἑσθήρ* invenimus, easdem vices, quas „*ara*“ gerat, in voce nostra actori describendo inservire (cf. „*jav-ara*“ „*lebend*“ *brav-ara* „*nargend*“ cf. Iusti p. 115. p. 218), ita ut „*vanâra*“ domitorem, victorem significet. Huic nostrae derivationi repugnare non potest *δ* in *ἄν-δ-ρός*, etc. de qua litera quid iudicandum sit, ostendit Curtius p. 649. Ut autem a radice „*dam*“ graecas voces *δάμαρ* (*δάμαρτι*, I' 122 *δάμαρτα* v. 290) atque *δόμορτις* = *γύνη* (Hesych.) originem duxisse constat, (cf. Curt. p. 209. L. Meyer Vgl. Gr. II, I, 130) ita ut *δάμαρ* et *δόμορτις* („*domita*“) contineant notionem ei sensui oppositam, qui latet sub vocibus: *πάρεθρος ἀδμής*

(„indomita“); ita ab eadem domandi significatione profecti, sensum primitivum vocis „*ἀνῆρ*“ a radice „van“ derivare debemus. Si *δάμαρ* atque *δόμορτις* feminam domitam significat, quod nomen aptius est ad viri naturam describendam, quam *ἀνῆρ*, i. e. *φανῆρ*, quae vox sensu activo eandem notionem exprimit quae sensu passivo sub *δάμαρ*, *δόμορτις* occulta est!

Iam si consideramus, voces *ἄναξ* et *ἀνῆρ* ad eandem stirpem pertinere, notiones regis et viri optime alteram ex altera originem ducere posse eo firmatur, quod gr. *γύνη*, got. *quēns* = *θῆλυς*, angl. *queen* = regina, ad eandem radicem, quae est „*gan*“, referenda sunt, cf. Curt. p. 160. K. Ztschr. X p. 375. cf. VIII p. 118. Hic sensus primitivus a gignendi et pariendi notione derivatur, cum in *ἄναξ* et *ἀνῆρ* a domandi sensu etymologicam derivationem profectam esse demonstraverimus. Cum *ἀνῆρ* et *vanâra* quoquoersus eandem prae se ferre originem ostenderimus, sententia eorum, qui *α* in *ἀνῆρ* *προθετικῶς* additum esse dicunt, cf. Curt. p. 654, deserenda est. Iam forma *ἄνδρα* (cf. p. 36), spiritum asperum e litera spiranti, quam digamma fuisse nunc constat, ortum esse efficitur, qui spiritus postea in lenem transiit. Si vocem sanskriticam „*nara*“ respicimus, quae forma e „*nar*“ amplificata est, suspicari ausim, „*nara*“ eodem modo, quo in lingua Graeca *μία* e *σαμια* ortum est, cf. L. Meyer: K. Z. VIII p. 173 e „*vanâra* debilitatum esse. Illud enim nobis non offensioni esse potest, quod lingua Graeca in voce *ἀνῆρ* nobis stirpem pleniorē minusque mutilatam servavit, quam lingua Sanskritica cf. Curt. I p. 31. Si in Graeca lingua argumentum certum inveniretur, quo vocem *ἀστήρ* litera spiranti instructam fuisse efficeretur, equidem literam Aeolicam huic voci vindicarem, cum ad sanskriticum „*vastar*“, quod nobis adhuc servatum est in „*doshâ-vastar*“ cf. Rg. V. I, 1. 7 confugerem; *vastar* enim, cum a radice „*vas*, *ush*“ originem ducat, eum significat, qui lu-

cem affert¹⁾; quam significationem cum ea notione, quam ἀστήρ describit, optime conciliari posse quis est, qui negat? Tum eodem modo, quo „nar“ „nara“ e φανήρ, skr. „star“ (N. Pl. staras), atque (s) târâ e φαστήρ mutilatum esse dicerem. De ἀστήρ cf. Curt. p. 187. Sin autem „nara“ e „vanâra“ prodiisse constaret, nomini proprio „Vanâra“ optime responderet Latinum nomen „Nero“, quod cum in lingua Sabina hominem fortem describeret, (cf. Suet. Tiber c. I. cf. K. Ztschr. I, 307) a sanskritica voce „nara“ non separandum est.

Ad radicem, quae sub ἄναξ et ἀνής latet, etiam refero nomina propria: Ἰάνειρα et Ἰάνασσα, quae e φιλάνειρα et φιλάνασσα orta esse mihi quidem satis constat. φ vocis ἄνασσα in recentiore titulo Laconico adhuc extat cf. Peters p. 10. Ibi enim legimus: Εὐρυβάνασσα. I in utraque voce digammi munere fungi, id, quod Christ. l. c. p. 193 et Legerlotz X p. 373 statuunt, non affirmaverim. cf. Curt. p. 506; potius illae voces, cum ad radicem „van“ referendae sint, reduplicatas formas praebere mihi videntur. Ut enim i in ἰάχω, ἰστημι, ἰσχω, quae formae e φιλάχω σίστημι, σισέχω originem duxerunt, reduplicationis syllabam esse constat cf. Christ. p. 153, ita etiam ι in Ἰάνειρα et Ἰάνασσα, pro φιλάνειρα et φιλάνασσα, eandem reduplicationem exprimere vult. Reduplicatio autem notioni, quae sub vocibus ἀνής et ἄναξ occulta est, augendae atque firmandae inservit cf. L. Meyer Vgl. Gr. I p. 417. Eadem ratione Σίσυφος cum σόφος coniungimus (cf. Curt. p. 408), ubi σι reduplicationis syllabam repraesentat, quae ad sensum, qui continetur adiectivo σόφος, firmiorem reddendum multum valet. Carmina Homerica si inspicimus, Σ 47, καὶ ante Ἰάνασσα producit, quae productio ab Hoffmanno l. c. II p. 186 in numerum malarum redigitur. Haec au-

1) Qua de causa eam, quam Benfey: Glossar z. Sâm. Ved. p. 95 protulit, derivationem probare non possum.

tem difficultas metrica removetur, si cum Bekkero legimus καὶ *φιφάνασσα*. Cum autem hanc primitivam formam fuisse constet, non dubito, quin etiam *Ιάνειρα* e *φιφάνειρα* orta sit, quam formam adhuc invenimus Σ 47.

ἐνθα δ' ἔην Κλυμένη *φιφάνειρά τε καὶ φιφάνασσα*.

Quamobrem assentiri non possum Leskienio, qui l. c. p. 17 „cum litera i stirpem vocis *φίς* contineri nulla ratione probari possit,“ digamma his vocibus non tribuit.

Iam quaestione nostra de voce ἀνήρ ad finem perducta, nobis statuendum est, digamma vocis ἀνήρ iam in carminibus Homericis in eo fuisse, ut paullatim e lingua Graecorum evanesceret, locos autem inveniri, quibus digamma antiquioris poesis usum imitatum vim suam servaverit.

Iam animum advertamus ad finem pedis quarti, ubi ex exemplorum numero, quae Hoffmannus p. 90 attulit, A 157 excipiendum esse nobis persuasum est. Ibi enim spirans labialis hiatui veniam dat; legitur hoc loco :

οὔρεά τε σκυόεντα θάλασσά τε ἤχῃεσσα

ἤχῃω a litera spiranti incēpisse, colligere possumus ex hiatu, qui extat in vocibus ἄηχος, κακοηχής (cf. Pott. Et. Forsch. I, 224); itaque non dubito, quin Pohl. l. c. p. 21 et L. Meyer Vgl. Gr. I, 427, rectam amplectantur sententiam, cum stirpem, quae latet sub verbo ἤχῃω (αχ), eandem esse dicant, quae invenitur in verbo *φιφάχω* (cf. ἀνίαχος pro ἀφιαχος); stirpem autem φαχ fuisse etiam latino verbo „vagio“ firmatur, quod Lottner (K. Z. VII p. 178) nostris vocibus comparat. Iam si Homerum inspicimus, nullus invenitur locus, qui digammo impedimento est. Legimus enim in Iliade πολυηχής A 422, ubi hiatus media in voce, qui in fine pedis tertii extat, non habet iustam excusationem, neque aliter res se habet in περιήχησεν, quod legimus H 267. Tum sexies in eadem versus sede invenitur formula πολέμοιο δυσηχέος, ubi, si cum Bekkero πολέμον legimus, syllaba δυσ in fine pedis tertii producitur cf. B

686 H 376. 395. A 524. 590. N 535; idem esse censeo in formula *θανάτου δῶς-ηχέος*, II 442. Σ 464. X 180. Novem locis in initio versus legitur vox *ῆχη* B 209. Θ 159. M 262. N 834. 837. O 355. 590. II 767. Ψ 213. Itaque Bekkero assentior, qui digamma vocis *ῆχηεσσα* in textum recepit.

Eadem ratione litera labiali hiatus illicitus, qui est E 181, sanatur.

Ibi enim legimus:

Τυδείδῃ μιν ἔγωγε δαΐφρονι πάντα εἶσκω.

Priusquam quaestionem de huius vocis origine instituemus, nobis statuendum est, *ῥοικα*, *εἰκτην*, *ῆικτο*, *ἵκελος*, *ἐπιεῖκελος*, *ἀεικέλιος*, *εἶσκω*, *ῖσκω* ad eandem pertinere radicem; quae sit haec radix adhuc sub iudice lis est. Curtius p. 588, cum in *ῥοικε* spirantem *j* valuisse (*ῥέῃοικεν*) suspicetur, ad radicem *ῃικ*, quae e *δῃικ* orta sit, confugit; *δῃικ* autem, si eundem v. d. sequimur, a radice sanskritica „*diç*“ originem duxit; sed cum singularum literarum mutatio, tum diversa significatio, quae inest radici „*diç*“ (*δείκνυμι*) et verbo *ῥοικα*, quominus hanc sententiam rectam amplectamur, nos prohibent. Aliam viam originis radicis *ῖκ* investigandae ingressus est nuper Sonne (K. Z. XV, 87) cum digamma in voce nostra defendens, radicem skr. „*vic*“ „intrare“ sub *ῥοικε* occultam esse confirmet. Putat enim ille V. D. notionem aequitatis atque similitudinis, quae verbo *ῥοικα* inest, in mythicis deorum mutationibus ab ea re originem duxisse, quod dei in aliud corpus intravisse putabantur. Sic explicat p. 91. *Αἰγυπτῷ φεῖοικῶς* „*eingetreten in den Geier, d. h. in Geiergewand, mithin im Geiergewande befindlich, dem Geier gleich, mit prägnantem Locativ.*“ Radicem „*vic*“ nobis esse tenendam, ad stirpem verbi *ῥοικα* etc. investigandam, etiam mihi constat, sed alia ratione notionem, quae sub *ῥοικα* latet, explicare conabor. Via enim, quam Sonne in significatione verbi nostri explicanda sequitur, nimis artificiosa esse neque veritatis speciem prae se ferre mihi videtur; neque minus

incerta esse mihi videntur ea, quae Christ p. 248 l. c. de nostrae vocis origine disputavit, cum ad verbum skr. vâksh-aje „video“ confugiat.

Leo Meyer Vgl. Gr. I p. 361, cum doceat: *Daran* (an viç „eintreten“) *schliessen sich wohl* ἴκω, ἰκνέομαι *ich komme, ἰκάνω ich komme an; ἰκανός „genügend“, „fähig“, „tüchtig“, und vielleicht das seiner sinnlichen Grundbedeutung früh beraubte präsentische Perfect* ἔοικα, alt *ἔφοικα „ich gleiche“, „ich bin ähnlich“* recta ductus est sententia, cum argumenta, quae afferam, ut spero, radici, quae latet sub ἔοικα, intimum intercedere conexum cum verbo ἰκνέομαι „venire“ demonstrent. ἴκω, ἰκνέομαι ad radicem skr. „viç“ pertinere iam vidit Curt. p. 128; quamobrem Sonne l. c. p. 91 assentiri non possum, qui ἰκέσθαι a radice skr. „viç“ separandum esse putat. Etiamsi skr. „viç“ de origine intrandi notionem prae se fert, tamen praepositionibus adiuvantibus significationem veniendi offert cf. â-viç „se appropinquare“, pra + viç „ire ad, venire“, atque si Iustium l. c. p. 281 sequimur, in lingua Zendica eadem radix (viç) per se veniendi notioni describendae inservit. Iam cum consideremus linguam humanam in describendis notionibus, quae tantum cogitatione concipi possunt, a motu corporis proficisci, videamus quae sit illa via, qua ἔοικα a motu corporis profectum ad aequitatis sensum pervenerit.

Tribus locis in carminibus Homericis ἔοικα cum ἄγχιστα coniunctum legimus cf.

B 58. *φεῖδός τε μέγεθός τε φῆν τ' ἄγχιστα*
φεφοίκειν.

Ξ 474. *ἦ παῖς· αὐτῷ γὰρ γενεὴν ἄγχιστα*
φεοίκειν.

ν. 89. *νήρρετος, ἥδιστος θανάτῳ ἄγχιστα*
φεοικώς.

Eodem modo ἄγχιστα cum *φεφίσκω* coniunctum habes cf.

ζ 152. *φεῖδός τε μέγεθός τε φῆν τ' ἄγχιστα* *φεφίσκω.*

Videmus his locis nobis servatam esse antiquam dicendi formulam, quam permultum valere puto ad sensum primitivum, qualis erat in voce *ῥοικα*, recte statuendum. Si tenemus, radici *ϝικ* inesse sensum veniendi, ista formula hanc significationem contineri, ex adverbio *ἄγγιστα* perlucide apparet; *ἄγγιστος* enim significat „proximus.“ Itaque illam formulam sic vertamus necesse est:

„*Er war ihm am nächsten gekommen an Grösse und Wuchs i. e. er war ihm sehr ähnlich, er glich ihm an Grösse etc.*“

Neque levioris momenti ad sensum primitivum radicis, quae sub *ῥοικα* latet, enucleandum est adiectivum *ἐπιείκελος*, quod legis:

Δ 394. *Αἰμονίδης ἐπιείκελος ἀθανάτοισιν*

Δ 60. — *ἐπιείκελον ἀθανάτοισιν*

I 485. — *θεοῖς ἐπιείκελ' Ἀχιλλεῦ*

cf. 494. X 279. Ψ 80.

In his formulis praepositio *ἐπι*, etiamsi non tanta vi, easdem vices gerit, quas supra ab *ἄγγιστα* susceptas vidimus. Praepositione enim *ἐπι*, cuius natura etiam eo continetur, quod motum ad aliquem locum spectantem describit cf. Pott. Et. F. I p. 511, efficitur, radici *ικ*, quae sub *ἔικελος* latet, notionem veniendi inesse, ita ut eadem ratione, qua in *ἄγγιστα ῥοικώς*, ad sensum similitudinis perveniamus. Si autem constat, *ῥοικα* ad radicem *ϝικ* (skr. *viç*) pertinere, quae veniendi significationem amplectitur, nobis etiam non mirum esse videtur, quod radix graeca *ϝικ*, tum cum aequitatis atque similitudinis notionem describit, tantum perfecto et plusquamperfecto temporibus utitur. Intellegimus igitur, vocem *ῥοικα* clara vestigia reliquisse, quae si persequimur nobis ostendunt, quomodo radix *ϝικ*, a veniendi notione profecta paullatim acceperit sensum similitudinis; postquam haec notio satis stabilita atque munita voci *ῥοικα* inesse coeperat, tali

additamento, quale est ἄγχιστα, ἐπι-, non opus erat, ad metaphoricam significationem huic voci vindicandam. Hic res non aliter se habet, atque in eis verbis, quae ad motum animi exprimendum, primum vocibus θυμός, φρήν etc. utuntur, deinde sensu metaphorico satis munito, his additamenti carent. Lectori in memoriam revoco verbum συντίθεσθαι, quod cum a notione res componendi proficiscatur, ad animum ad aliquam rem attentum describendum primum cum voce θυμῷ, coniungitur cf. H44. O27, deinde hoc sensu satis stabilito, additamento, quod est θυμῷ, caret, cf. Fulda: Untersuchungen üb. d. Sprache der homer. Gedichte I p. 71. Ab aequitatis notione profecta radix verbi εἶοικα facillime eo pervenire poterat, ut ad res, quae mores respiciunt, significandas adhibita, idem valeret, quod latinum „decet.“ Idem est in vocibus latinis „par, aequus“ quae, si eidem sensui, quae verbo „decet“ continetur, describendo inserviunt, iam metaphoram, ut ita dicam, amplectuntur. Itaque non opus est, ad verbum ἦκειν lectoris animum advertere, quod Soph. Oed. Col. 738 idem valet, quod nostrum „es kommt Einem zu“ „es gebührt,“ quam significationem verbo ἔπεικειν inesse constat, quod vertamus necesse est „es kommt Einem zu.“

Sic postquam et e significatione et ex linguarum cognatarum comparatione, radicem *fik*, quae inest verbo *φέφοικα*, ad skr. „viç“ referendam esse demonstravimus, *φέφοικα* eodem modo, quo *λέλοιπα* e radice *λιπ* originem duxit, a radice *fik* derivandum esse nobis statuendum est, quam formam digammo instructam etiam apud Homerum valuisse constat, cf. Hoffm. l. c. II p. 36. Itaque Bekkerus non dubitavit, digamma huius verbi in II carminum Homericorum recensione in textum recipere. *φέφοικε* in Iliade habes: *Α* 119. *Β* 190. *Γ* 158. 170. *Ι* 70. *Κ* 440. *Λ* 613. *Μ* 212. *Ξ* 212. *Ο* 90. *Τ* 79. *Φ* 436. *Ψ* 493. *Ω* 388. *φέφοικώς Β* 20. 337. 800. *Γ* 151. 219. 222. 449. *Ε* 87. 522. 560. 604. 782. 800. *Η* 59. 256. *Κ* 547. *Λ* 27. 546.

M 146. 385. *N* 357. 754. Ξ 136. *O* 237. 586. 592. *\Pi* 259.
 582. 742. *P* 323. 725. Φ 464. 600. Ψ 430. Ω 347. *φει-*
κυῖα *\Gamma* 386. *\Lambda* 78. *Z* 389. Θ 305. *I* 399. *\Lambda* 638.
T 286. 350. *X* 151. 227. Ψ 66. *φεφοίκειν* (Bekker: *φε-*
φώκειν) *B* 58. Ξ 474. Σ 548. Ω 630. *N* 102 (3. pl.)
ἔφικτο Ψ 107. *φεφίκτην* Φ 285. Ψ 379. *φείκελος* *\Lambda* 253.
N 53. 330. 688. Ξ 386. *P* 88. 281. Σ 154. *Y* 423. *X* 134
θεοφείκελος *\Lambda* 131. *T* 155. *φίκελος* *\Lambda* 86. *E* 450. *\Lambda* 467.
\Pi 11. Σ 591. Ω 80. 699. 758; aspernatur digamma *T* 282.
ἄφεικέλιος Ξ 84 *ἄφεκίλιος* Σ 77; accedunt ei loci, quibus
 legitur: *ἄφεικής*, *ἐπιφεικής*, *ἄφικῶς*, *ἄφεικίζω*. *φέφοικεν* di-
 gamma initiale aspernatur *B* 233. *\Gamma* 286. 459. *\Lambda* 286.
Y 371. 372. Φ 379. Ψ 649; idemque est in *ἐπέφοικεν*
 quod habes *\Lambda* 126. *\Lambda* 341. *I* 392. *X* 71. Ω 595; omnibus
 his locis Bekkerus legit *ἔφοικεν* et *ἐπέφοικεν*. Cum enim
 e forma *εἰκῶς* colligat, *\epsilon* in *ἔφοικεν* reduplicationis sylla-
 bae munere non fungi sed prostheticum esse existimandum,
 alterum digamma servavit cf. Hom. Bl. p. 136. Hanc Bek-
 keris sententiam verbo *οἶδα*, *εἰδῶς* firmari non posse de-
 monstravit Leskien l. c. p. 25 ss. *\epsilon* reduplicationis syllabam
 prae se ferre, eis locis, ubi *φέφοικεν* legimus, satis certe effici-
 tur. In eis autem formis, ubi digamma initiale iam erat ne-
 glectum, etiam alterum digamma, quod extat post redup-
 licationis syllabam, vim suam amisisse, veri simillimum est,
 ita ut, si non *φέφοικε* restituere possumus, *ἔοικε* legere
 debeamus. Tum Bekkerus *φεφώκειν* legit, quam formam
 non rectam praebere speciem mihi persuasum habeo. Pro-
 ductionem enim syllabae *οι*, quae est in *φεφώκειν*, tantum
 digammo amisso effici posse constat cf. Ebel K. Z. IV
 p. 171. cf. Leskien p. 27. Ut enim e *βασιλέφα* fieri poterat
 aut *βασιλῆᾱ* aut *βασιλέᾱ*, ita etiam in verbis digammo amisso
 vocalis aut antecedens aut subsequens produci poterat. Sic
ἐφώκειν e *φεφοίκειν* (pro *ἔφεφοίκειν*), augmento amisso, ortum
 est, ut *ἔωργειν* e *φεφόργειν*, cum digamma, quod in initio ha-
 rum vocum invenitur, iam diu evanisset. Vocalis antecedens

productam se praestat in forma *εἰοικῦναι* Σ 418, quae e *φεφοικῦναι* orta erat. Itaque Bekkerus non *φεφώκειν* et *φειφοικῦναι* legere debebat, sed si *φ* servare volebat, ei restituendae erant formae *φεφοίκειν* et *φεφοικῦναι*; atque quominus *φεφοίκειν* legamus, nihil nos prohibet; si rationem habemus loci, qui invenitur Σ 418, hīc digamma radice nostrae iam auctoritatem suam amisisse verisimillimum est, itaque legendum est in fine versus:

νεήμισιν εἰοικῦναι.

A stirpe *φικ*, eodem modo, quo *δειδίσκομαι* („begrüßsen“), reduplicationis syllabae in *δαι* amplificata, a radice „dik“ „dik“ (*δείκνυμι*) originem duxit, cf. L. Meyer K. Z. VII p. 201, derivanda est forma intensiva *εἶσκω* i. e. *φεφίσκω*. Itaque probare non possum sententiam, quam nuper Savelsberg K. Z. XVI p. 369 protulit, cum *εἶσκω* e radice quam statuit „vish“ „vi“ (separare), ad quam etiam vocem skr. *vishu* (= *ῥῖσος*) refert, ortum atque ab hac forma *εἶσκω* novam radicem *φικ*, quae sit in *φέφοικα*, derivandam esse suspicetur. skr. „vishu“ ad radicem „vish“ „separare,“ quae non certis testimoniis firmata in lingua sanskritica invenitur, referendum esse, non constat; praeterea, quomodo a separandi notione ad acquitatis sensum perveniamus, equidem non intellego. *φεφίσκω*, cui verbo inest notio: „aliquem parem, aequum facere i. e. aestimare“ cf. E 181, a qua notione profectum *εἶσκω* eo pervenit, ut idem valeat, quod verba „aestimare, iudicare,“ in Iliade quinque locis legitur cf. Γ 197. E 181. N 446. Φ 332. Ω 371. Γ 197 et N 446 syllaba brevis in vocalem desinens ante *εἶσκω* in caesura trochaica pedis tertii hiatum efficit; idem est Ω 371, ubi in fine versus legimus:

φίλῳ δέ σε πατρὶ εἶσκω;

quamquam terminatio Dativi sg. in *ι* exiens in carminibus Homericis firmiorem servavit naturam, cf. Hoffm. p. 84 tamen hoc argumentum nos prohibere non potest, quominus vocem *εἶσκω* digammo instruamus. In hiatu illicito *εἶσκω*

positum legimus *E* 181 cf. Hoffm. I p. 93: *Τυδεΐδῃ μιν ἔγωγε δαΐτῃσιν πάντα ἔλκω*. Tantum uno loco quominus digamma statuamus, impedit augmentum, quod est in *ῆίσκομεν*, temporale. Bekkerus hoc loco legit *Φ* 332.

— *μάχη φηφίσκομεν εἶναι*

de qua scriptura quid iudicandum sit, videamus. Bekkerus, cum ipsi sit persuasum (cf. Hom. Bl. p. 133), digamma et consonae literae, et spiritus vices gerere potuisse, in temporibus praeteritis digammo servato etiam augmentum temporale restituit. Sic semper offert lectori formam *φῆγδανε*, neque dubitat, *ἐφφροχόει* in textum recipere, cum „ε“ in his formis easdem partes suscipere contendat, quas ε in *εἰκοσι ἐφίσας* agere constat. Hanc Bekkeri sententiam bene refutavit Leskien l. c. p. 30 ss. Qui digamma in *ἀνδάνω* et *δινοχοεῖν* servare vult, is legere debet *φάνδανε* et *ἐφφίνοχόει* (aut *ἐφφροχόει*). Constat enim, ubi augmentum temporale locum obtinet, ibi digamma vim atque auctoritatem suam amisisse. Non aliter res se habet in *ῆίσκομεν*; litera Aeolica si in hac forma valeret, nobis scribendum esset. *φεφίσκομεν* pro *ἐφεφίσκομεν*. Cum autem prima syllaba productam se praebeat, ideoque nobis statuendum sit, augmentum temporale in voce nostra valere, scribendum est: *ῆίσκομεν*. Productio literae vocalis η in *μάχη* nobis non offensioni esse potest, cum Hoffmanno duce (I p. 60) haec vocalis quavis arsi ante voces a litera vocali incipientes productionem servare possit. Quae res cum ita sit, tantum uno loco digamma in voce *ἔλκω* apud Homerum vim suam amisisse videmus, quod nos impedire non potest, quin aliis locis, ubi hoc verbum extat, digamma statuamus.

Sic cum linguarum comparatione tum argumentis e re metrica repetitis constat, *εῖκα*, *ἔλκω* ad radicem skr. „vik“ pertinere, quae in lingua Graeca certa reliquit vestigia; quae si persequimur, sensum primitivum, qui radici, *fik* inest, adhuc cognoscere possumus.

Tum huc referendum esse puto hiatum illicitum, qui extat verbis: *πότνια Ἥρη*. Vox *Ἥρη*, quae in Iliade locis centum tredecim legitur, vicies quater in fine versus lectionem praebet: *πότνια Ἥρη*. cf. *Α* 551. 568. *Δ* 50. *Θ* 198. 218. *Ν* 826. *Ξ* 159. 197. 222. 263. 300. 329. *Ο* 34. 49. 83. 92. 100. 149. *Π* 439. *Σ* 239. 357. 360. *Τ* 106. *Υ* 309; cum in eadem versus sede locis viginti *λευκώλερος Ἥρη* legamus, cf. *Α* 55. 208. 595. *Ε* 755. 767. 775. 784. *Θ* 350. 381. 484. *Ξ* 277. *Ο* 78. 130. *Τ* 407. *Φ* 377. 418. 434. 512. *Ω* 55. cf. *Α* 572 (*λευκωλένῳ Ἥρῃ*) et *Υ* 112 (*λευκωλενον Ἥρην*); *χρυσόθρονος Ἥρη* in eadem versus sede legitur *Α* 611. *Ο* 5. In initio versus vox *Ἥρη* legitur locis quadraginta duobus. cf. *Α* 519. 523. 545. *Β* 15. 32. 69. *Δ* 8. 24. *Ε* 721. 748. 893. 908. *Θ* 209. 383. 392. 407. 421. 461. *Δ* 271. *Ξ* 153. 194. 225. 243. 292. 298. 312. 342. 360. *Ο* 90. 143. 214. *Π* 432. *Σ* 184. *Τ* 97. 114. *Υ* 33. 70. 133. *Φ* 328. 369. *Ω* 65. 101; longam syllabam in literam consonam desinentem *Ἥρη* excipit: *Β* 156. *Θ* 426. *Ο* 13. *Φ* 384. Locis, qui restant, *Ἥρη* digamma prorsus aspernatur; sunt enim hi: *Α* 536. *Δ* 20. *Ε* 392. 418. 731. 832. *Η* 411. *Θ* 444. 447. 457. *Ι* 254. *Κ* 5. 329. *Ν* 154. *Ο* 14. *Σ* 119. 168. *Φ* 6. 367. *Ω* 25. Locorum numerum si consideramus, tantum ei versus, qui praebent *πότνια Ἥρη*, literam spirantem commendant, cum ea exempla, quae vocem *Ἥρη* ita exhibent, ut aut in initio versus legatur aut longam syllabam in literam consonam exeuntem excipiat, etiamsi literae spiranti non obvia sunt, tamen nihil valeant, ad literam spirantem vocis initio tribuendam. Ut mihi videtur, iam Hoffmannus (l. c. I. p. 93) recte iudicavit, eis versibus, qui praebent *πότνια Ἥρη*, formulam contineri, quae ex antiquiore poesi ad Homerum pervenerit.

Haec formula, cum antiquioris poeseos usum imitaretur, literam spirantem servavit, quam formula *λευκάλερος Ἥρη* iam aspernata est. Omnino mihi persuasum est,

universam quaestionem de usu digammatis apud Homerum ea re maxime iuvare atque illustrari, quod illa sententia, quam Fulda (Untersuchg. p. 7) protulit, ducti, in vocibus digammate instructis perlustrandis ostendere conamur, quae sit antiquissima formula, qua digamma nobis est servatum, et quomodo factum sit, ut alia exempla hanc formulam secuta literam labialem servarint, aut, cum illum, ut ita dicam, archetypum neglegerent, literam Aeolicam a se alienam praebuerint. E digammate autem neglecto non statim concludi debet, locos, qui huc referendi sunt, tamquam interpolatos posteaque additos, a textu carminum Homericorum esse removendos, id quod Hoffmannus saepe statuit.

Si quaerimus, quaenam fuerit litera spirans, quae in initio vocis *Ἡρη* valuerit, et linguarum comparatione et formis, quae Pyllo duce (Mythol. Beiträge p. 119) traduntur, *Ἡρα* et *Ἡρακλῆς*, satis certe efficitur, *Ἡρα* a litera Aeolica inchoavisse. Cum Pylly libellus mihi non in conspectum veniret, Pottio, qui K. Z. V, 282 has formas Pyllyum secutus exhibet, auctore utor locuplete. Iam Leo Meyer: Bemerkungen zur ältest. Gesch. d. gr. Mythol. Gött. 1857, qui p. 18—21 de natura mythologica huius deae egit, ad radicem sanskriticam „svar“, „lucere“ confugit, ut nomen recte explicet. Voci *Ἡρη* accurate responderet forma sanskritica „svâvâ“, quae iuxta „svar“ (coelum) easdem vices gereret, quas skr. (s) „târâ“ iuxta „star“ (N. pl. staras) suscipit. Spiritus asper hac in voce literis „sv“ substitutus est, ut in *ἥδύ* = skr. „svâdu.“ Hanc derivationem etiam amplectuntur Curtius l. c. p. 113 et Preller: Gr. Mythol. I, 124. Itaque cum et literarum singularum natura et splendendi coelique significatione, quae sub utraque voce latet, haec etymologia vocis *Ἡρη* satis firmetur, non est, quod de derivatione ab *ἀήρ*, quam Christ. l. c. p. 254. Platonem Cratyl. 404 c. secutus, veram esse dicit, verba faciamus; neque minus improbanda est

sententia, quam Sonne K. Z. X p. 366 de origine vocis "Hq̃ protulit, cum "Hqa e ἥσα i. e. skr. usrâ ortum esse suspicetur; quae explicandi ratio nimis audax mihi esse videtur neque eandem desideramus, cum derivatio, quam modo protulimus, multo simplicior sit atque naturam deae Herae plane amplectatur. "Hqa litera spiranti, quae erat ῥ, instructum fuisse, etiam aliud argumentum demonstrare mihi videtur. Constat enim, nomen 'Hqaκλῆς ad eandem stirpem pertinere, quae sub "Hqa est occulta cf. L. Meyer: Bemerkg. etc. p. 29. Voci Hqaκλῆς in lingua sanskritica responderet forma, quam quominus statuamus nihil nobis extat impediendi: „svâvaçaras“ i. e. splendoris, solis gloriam habens; gr. κλέφος (st. κλεφες, κλεες) = skr. çravas nihil aliud describere vult, atque eandem rem, quae saepe exprimitur epitheto κλυτός, deorum et heroum nominibus addito; atque hoc nomen maxime esse aptum ad deum solis describendum non est, qui neget. Ab hoc Graeco nomine non separandum esse latinum „Hercules,“ quam vocem Mommsen: Unterital. Diall. p. 262 ab „hercere“ = ἔρκειν, certo fundamento non usus, derivandam esse putat, optime demonstravit Grassmann: K. Z. XVI p. 104. Quod attinet ad litteram labialem, qua „'Hqaκλῆς“ fuit praeditum, apud Homerum haec litera Aeolica uno loco productionem brevis syllabae in litteram consonam desinentis effecisse videtur. cf. Y 145:

τεῖχος ἐς ἀμφίχυτον ῥηρακλῆος θείοιο.

Longas vocales arsis locum obtinentes ante 'Hqaκλῆς productas vidi B 658. 679. A 690. O 25. 640. Σ 117.

Qua ex re videmus ῥ vocis 'Hqaκλῆς, quod in Iliade paucissima vestigia reliquit, iam Homeri temporibus in eo fuisse, ut paullatim e linguae memoria evanesceret. Iam ad vocem "Hq̃ reversis nobis statuendum est, eis locis, quibus extat hiatus illicitus: πότνια "Hq̃, valuisse digamma, quod et linguarum comparatione et argumentis ex ipsa Graecorum lingua repetitis satis est firmatum.

Itaque his locis litera Aeolica Bekkero erat restituenda. Hoc loco nobis non neglegendus est hiatus illicitus, qui extat verbis *πότνια Ἥβη* cf. *Α* 2; quam metricam difficultatem eo remove conor, quod verba *πότνια Ἥβη*, cum spiritus asper in voce *Ἥβη* vim literae spirantis j, ex qua originem duxit, servasset, formulam *πότνια Ἥρη* secuta esse contendo. *Ἥβη* enim ad radicem sanskriticam „dyu,“ quae etiam sub adiectivo „yuvan“ = „juvenis“ latet, referendam esse, constat cf. Benfey: *Wzlexic.* II, 210. L. Meyer l. c. p. 44. Legerlotz K. Z. VII p. 298. Eodem modo, quo verbis *πότνια Ἥρη* antiquam dicendi formulam contineri intelleximus, idem statuere debemus de verbis *ὠκέα Ἴρις* quae saepe in versus fine leguntur. Itaque mihi hoc loco liceat, de litera spiranti, qua olim vox *Ἴρις* fuit instructa, accurate agere. Nomen *Ἴρις*, quod in Iliade locis quadraginta duobus legitur, novies in fine versus cum epitheto *πόδας ὠκέα* coniunctum habes cf. *B* 790. 795. *Γ* 129. *Θ* 425. *Α* 199. 210. *Σ* 202. *Ω* 87. 188; in eadem versus sede etiam novem locis legimus: *ποδῆγεμος ὠκέα Ἴρις B* 786. *E* 368. *Α* 195. *O* 168. 200. *Σ* 166. 183. 195. *Ω* 95. Semel *ὠκέα Ἴρις* epitheto alio carens tibi obviam fit *O* 172; interiecta particula δὲ *ὠκέα δ' Ἴρις* legimus *Ψ* 198. Praeterea hiatus illicitus, qui extat in fine pedis secundi, efficitur verbis: *ὥς ἔφατ', ὥρτο δὲ Ἴρις*, quae leguntur *Θ* 409. *Ω* 77. 159. Eandem metricam difficultatem invenimus in fine pedis quarti *Ψ* 201. *Ω* 117; idemque est in fine pedis primi, ubi legitur: *βάσκι Ἴρι ταχεῖα* cf. *Θ* 399. *Α* 186. *O* 158. *Ω* 144. Ex aliis locis nihil de litera spiranti concludi potest; initium enim versus obtinet *Ἴρις Γ* 121. *Θ* 398. *Α* 185. *O* 55. 157. 144. 206. *Σ* 182. *Ω* 143; longam syllabam in literam consonam desinentem *Ἴρις* excipit *P* 547; literam initialem spirantem prorsus aspernatur *E* 353. 365. *Α* 27. E locorum numero colligere debemus, verba *πόδας* et *ποδῆγεμος ὠκέα Ἴρις* et *ὥς ἔφατ' ὥρτο δὲ Ἴρις* duas amplecti formulas, quae antiquioris poeseos usum imitatae ita erant

in usu, ut literam spirantem non a se alienam praeberent; sed iam Homeri temporibus vim literae spirantis in voce nostra in eo fuisse, ut et valere et pro nihilo haberi posset, exemplis, quae modo attuli, satis certe efficitur. Litera initialis quae fuerit in voce Ἰρις, si quaerimus, Hoffmannus (l. c. II p. 40 ss) et Bekkerus in altera Homeri recensione ꝑ voci nostrae vindicant, quod Hoffmannus eo firmare conatur, quod sub Ἰρις eandem stirpem, quae latina voce „viridis“ continetur, latere docet! Alii viri docti, qui ad εἶρω, ἐρέω confugiunt (cf. Preller: Gr. Myth. I p. 390 Anm. 2), ut huic nomini rectam afferant etymologicam explicationem, mihi persuadere non possunt, illam, quam ingressi sunt, viam optime esse munitam. Quod enim Graeci deam, quae nominatur Iris, nuntiam deorum fuisse dicere solebant, hoc munere non veram atque primitivam deae Iridis naturam contineri, quicumque in rebus mythologicis populorum Indo-Germanorum examinandis versatur, concedet. Naturam autem primitivam deae Iridis sub arcu coelesti latere, cui describendo eius nomen apud Graecos inserviebat, e duobus locis, qui in Iliade inveniuntur, colligere possumus.

P547 enim legimus:

ἥντε πορφυρέην ἶριν θνητοῖσι τανύσση

atque A27, ubi Agamemnonis lorica describitur, haec extant verba:

τρεῖς ἑκάτερθ', ἴρισι φοινκότες, ἃς τε Κρονίων
ἐν νέφει στήριξε τέρας μερόπων ἀνθρώπων.

Sin autem nomen „Iris“ de origine arcum coelestem significare solebat, facillime fieri potuit, ut, quo magis haec dea a coelo ad terram revocata ad hominum naturam accommodata est, nuntiae deorum munere functa esse diceretur. cf. L. Meyer, Bemerkg. p. 45. Si de litera spiranti, qua vox Ἰρις instructa fuit, quaestionem instituimus, argumentum e Pausania repetitum (II, 19, 4) literam initialem digamma fuisse confirmare videtur. Ibi enim le-

gitur: ἐπείρασται δὲ τῷ βωμῷ τοῦτο μὲν ἄγαλμα Βίριδος; sed utrum haec dea Laconica eadem sit, atque Ἴρις, necne, in dubio relinquam. Itaque cum hoc argumentum in nostra quaestione non multum valere possit, ad linguas cognatas confugiamus necesse est. Supra vocem Ἡῆν ad formam sanskriticam „svâvâ,“ quam ab eadem radice, quae inest substantivo „svar“ (coelum), originem duxisse constat, referendam esse demonstravimus. Iam cum pro certo habeamus, brevem vocalem ι in lingua Graeca partes litterae „a“ suscipere posse cf. Curt. l. c. p. 642. — sic φίδιος, i. e. σφιδιος, ad stirpem pronominis tertiae personae „sva,“ qua Graecum σε i. e. σεε ortum est, pertinere certis argumentis firmatur cf. Curt. p. 352 — nobis etiam statuere licet, longum „a“ apud Graecos in ι productum transire potuisse, praesertim cum syllaba, quae sequitur, hanc mutationem effecisse videatur, quod si fieri potest, non est, quod miremur, syllabam svâr- (in svârâ), quae in Graeca lingua in σε transiit, longo α in ι mutato, etiam hanc speciem praebere potuisse: σε. — Ut mihi videtur, vocalis â hac in voce ideo in î mutata est, quod altera syllaba, quae est ις, vocalem antecedentem sibi accommodare voluit. Ut autem in maxima parte earum vocum, quae ι e ᾱ ortum praebent, eadem radices vocalem ε munere litterae α functam exhibent, cf. ἴσθι — ἔστω, ἴζω — ἔδος etc., ita etiam vocales litterae η et î in eadem voce litterae â substitutas invenimus cf.

σκέπων — σκήπων

cf. Curt. p. 152. L. Meyer: Vgl. Gr. I p. 140.

Ἴρις — Ἡῆν.

In hac autem etymologica derivatione nobis non offensionem esse potest spiritus lenis, quo nomen Ἴρις instructum videmus. Spiritum lenem etiam vices litterarum initialium „sv“ gerere posse, certis argumentis firmatur. Sic ἄσμενος, ἦδος, quas voces iuxta ἦδομαι atque ἀνδάν invenimus, ad radicem sanskriticam „svad“ pertinent, itemque

ἔθος, ἡθός e σφέθος etc. ortum esse satis constat cf. Curt. p. 615. Id quod stirpi Ἴθ (i. e. σφιθ) suffixum est, eandem terminationem amplectitur, quae in lingua Indica nominibus fem. gen. formandis inservit, — ἴ. Itaque Graecae voci Ἰθίς forma sanskritica „svârî“ (svârîyâs (Gen.), quam quin creemus, nihil nobis extat obstaculi, accurate responderet. Illud δ, quod nobis in genetivo Ἰθίδος obviam fit, eiusdem originis est, cuius est j in narjas (Nom. pl. a narî profectus) et in svârjâs, si hunc genetivum formaremus. cf. Curt. p. 563. Nomen igitur Ἰθίς, quod, cum a radice sanskritica „svar“, cui inest notio splendendi, etymologiam profectam fuisse demonstraverimus, eandem stirpem continet, quae latet sub skr. „svar“ m. „coelum“ atque sub Graeca voce Ἡθῆ, naturam primitivam eius deae, cui est nomen Ἰθίς, coelestem fuisse ostendit. Quae res cum ita sit, Ἴθίς i. e. σφιθίς digammo instructum fuisse, non solum metricis argumentis sed etiam linguarum comparatione demonstrasse mihi videor. Ultimum denique exemplum, quo hiatus litera Aeolica removetur, est: A 486 ἔξεται, ὄρη σίτῃν quem locum hiatum illicitum praebere Hoffm. I p. 92 docet.

Vocem ἴτῃς digammo instructam fuisse et versu Terentiani Mauri p. 2397:

„Quamque ἴτῃ dicunt Achaei, hanc βίτῃ gens Aeolis“ et linguis cognatis satis certe efficitur, cum ad eandem stirpem pertineat, quae extat in ἰτέη, cuius digamma ab Hoffmanno (II p. 33) non est neglectum. cf. Ahrens. Aeol. D. p. 32. Pohl. l. c. p. 17. Peters l. c. p. 17. Curt. p. 349. Invenitur haec vox etiam E 724. Sic postquam eas voces, quas digammo instructas fuisse constat, ex Hoffmanni exemplis excipien- das esse demonstravimus, eos locos examinare volumus, ubi hiatus e litera spiranti s iustam repetit excusationem. Illius literae vim in initio vocum nondum evanuisse, praecipue tum efficitur, cum ante eas voces, quae huc referendae sunt, productiones brevium syllabarum in literam

consonam desinentium inveniuntur. Itaque tantum hoc argumento moti ad literam spirantem s confugiemus. Iam supra vidimus, quanta fuerit vis, quam litera spirans s in initio vocum ἔχω et ἔδος reliquit; etiam in pronomine ἑός literam initialem, quae fuit s, apud Homerum nondum prorsus evanuisse hac, quae sequitur, disputatione ostendere conabor.

Pronomen tertiae personae, quod nobis apud Homerum formas *FOV*, *ἑῶν*, *ἑῶ* (*ἑῶ*, *ἑῶν*) *FOI*, *ἑ* offert, neque minus pronomen possessivum *ῥός* atque *ἑῥός* in lingua Graeca vestigia reliquisse, quae praeter digamma literam initialem in his vocibus valuisse ostendunt, e re metrica, qualis est in carminibus Homericis, colligere possumus, quam literam spirantem s fuisse linguis cognatis efficitur.

Habemus enim in lingua sanskritika stirpem pronominis tertiae personae „sva“, a qua in lingua Graeca originem ducunt *FOV* *ἑῶν*, *ἑῶ*, *ἑῶν* *ἑῶ* *ἑ*, *FOI* *ἑ* atque pronomen possessivum *ῥός*, quas formas e *σFOV*, *σFOI*, *σἑ* et *σῥός* ortas esse constat. cf. Curt. p. 352. Etymologiam vocis ἑός si respicimus, ἑός e *σἑῥός* natum esse nobis statuendum est. cf. Schleicher: Compend. p. 219. Ut enim pronomine possessivo secundae personae *τέός* (quod legis A 138) atque formis, quas nobis praebet dialectus Dorica, *τέός* = *σοῦ*, *τέιν* = *σοι* (cf. δ 619. 829. λ 559. ο 119) eo adducimur, ut has formas a genetivo secundae personae, qualis est in lingua sanskritica, „tava“ (Nom. „tvam“) originem duxisse dicamus, ita etiam *ἑῥός*, cum stirps pronominis tertiae personae „sva“ in „sava“ amplificaretur, vices *τοῦ σἑῥός* gessisse nobis pro certo habendum est. Accedit, quod in lingua Latina antiquius „sovo“ pro „suo“ invenimus (cf. Corssen: Ueb. Ausspr. etc. I p. 175), qua forma sententia nostra de origine vocis *ἑῥός* etiam firmatur. Ab eadem stirpe amplificata „sava“ etiam derivare debemus *ἑφοῖ*, *ἑέ*, quae formae e *σἑφοῖ*, *σἑῑ* ortae esse habendae sunt. cf. Leskien p. 37. Itaque Hoffmannus (II p. 13) in

errore est, cum ϵ in $\acute{\epsilon}\acute{o}\varsigma$ e digammo ortum esse dicat. Argumenta e carminibus Homericis repetita si respicimus, pronomen personale tertiae personae, quod in Iliade locis quingentis septuaginta legitur, novem locis productionem brevis syllabae in vocalem desinentis efficit, quae metrica difficultas litera initiali s , qua olim pronomen nostrum instructum fuit, removetur. cf. $\acute{\alpha}\pi\delta\ \acute{\sigma}\acute{\epsilon}\theta\epsilon\nu$ Z 62. K 465. M 205. Y 278. $\acute{\alpha}\pi\delta\ \acute{\sigma}\acute{\epsilon}\omicron$ N 163. Y 261. E 343. $\pi\rho\omicron\tau\iota\ \acute{\sigma}\omicron\iota\ \Phi$ 507 $\tau\acute{o}\acute{\sigma}\omicron\iota$ X 307¹⁾. Neque minus certe constat, pronomen possessivum, quod est $\acute{\sigma}\acute{o}\varsigma$, apud Homerum aliquot locis literam spirantem s servasse; quod non mirum esse videtur, cum literam s in hoc pronomine diu valuisse e forma possessiva, quae est $\sigma\phi\acute{o}\varsigma$, perlucide appareat. cf. Schleicher Compend. p. 218. Ut enim metricam difficultatem, quae productione brevis syllabae oritur, tollamus, formae $\acute{\sigma}\acute{o}\varsigma$, quae in Iliade locis centum tredecim traditur, $\sigma\phi\acute{o}\varsigma$ substituere debemus cf. $\omicron\upsilon\delta\grave{\epsilon}\ \acute{\sigma}\omicron\upsilon\varsigma$ B 832. A 330. $\theta\upsilon\gamma\alpha\tau\acute{\epsilon}\rho\alpha\ \acute{\sigma}\acute{\eta}\nu$ E 371. Z 192. A 226. N 376. $\acute{\alpha}\rho\alpha\ \acute{\sigma}\acute{\omega}$ P 196. E productione dativi in i exeuntis nihil certi de litera initiali s concludere ausim, quod hoc i apud Homerum et longum et breve invenimus cf. Hoffm. I p. 162. cf. p. 84. Itaque E 71 ($\pi\acute{o}\sigma\epsilon\iota\ \acute{\sigma}\acute{\omega}$) II 542 ($\sigma\theta\acute{\epsilon}\nu\epsilon\iota\ \acute{\sigma}\acute{\omega}$) Ω 36 ($\tau\acute{\epsilon}\lambda\epsilon\iota\ \acute{\sigma}\acute{\omega}$) non multum valere possunt, ad literam initialem „s“ voci $\acute{\sigma}\acute{o}\varsigma$ vindicandam. Iam restat, ut de $\acute{\epsilon}\acute{o}\varsigma$, $\acute{\epsilon}\acute{o}\iota$ $\acute{\epsilon}\acute{\epsilon}$ agamus. $\sigma\epsilon\acute{\sigma}\acute{o}\varsigma$ fuisse formam primitivam pronominis $\acute{\epsilon}\acute{o}\varsigma$ supra intelleximus, neque minus certis argumentis usi opinionem eorum, qui ϵ e digammo ortum esse dicunt, falsam atque a Graecorum lingua alienam esse ostendimus. Nihilo minus Bekkerus in altera Homeri recensione multis locis, quibus hiatum removendum esse putavit, formam $\acute{\epsilon}\acute{o}\varsigma$, digammo initiali

1) Sic dubitationes Hoffmanni (cf. II p. 63. p. 122), qui has productiones molestiores esse dicit, tolluntur. Si autem idem V. D. has productiones ideo duriores esse contendit, quod digamma fuerit litera infirmior, quam aliae consonantes, falsam amplectitur sententiam, quam bene refutavit Leskien p. 44. 46.

instructam, (φεός) praebuit. Bekkerus enim verbis Apollonii (de pronom. p. 136), quem locum excitatum habes Ahrens. Diall. I p. 31. A. 4, eo adducebatur, ut pro ἐὸν παῖδα et ἐὰ κάδεα, quae exempla Apollonius e lyricis poetis attulit, legendum esse putaret φεὸν παῖδα, et φεὰ κάδεα. Sed iam Ahrensius illo loco φὸν et φά restituendum esse recte iudicavit. cf. K. Z. X p. 67. In Iliade vocem ἐός locis quinquaginta novem legimus:

Α 83. 496. 533. Β 549. 662. Ε 314. 318. 321. 371. Ζ 483. Η 190. Θ 44. Ι 148. 290. 420. 687. Κ 204. 256. 547. Λ 47. 403. 602. Μ 84. 222. 292. 403. Ν 26. 419. 513. 522. Ξ 9. 11. 223. 266. Π 192. 753. Ρ 90. Σ 5. 132. Τ 132. 277. 399. Υ 343. Φ 53. 552. Χ 98. 404. Ψ 3. 295. 360. 403. Ω 1. 165. 211. 296. 322. 416. 511. 755.

Bekkerus ad hiatum removendum, qui extat in pede tertio ante caesuram trochaicam, si ἐός legimus, septem locis Α 47. Μ 84. Ξ 223. Τ 277. Ψ 3. Ω 1. 416 scripsit φεόν, idemque fecit, ut hiatus in pede primo tolleretur Α 533. Ι 420. 687; neque aliter res se habet Ω 296, ubi longa syllaba ει ante ἐόν producta servatur. Ad hunc locorum numerum accedunt etiam Α 83. Β 549. Μ 222. Ω 165. 511 ubi ν ἐφελκυστικῶ deleto formam φεόν restituit. Sed in ν ἐφελκ. delendo non sibi se constantem praebuit. Mirum enim esse mihi videtur, quod cum eis locis, quos modo attuli, ad φεόν restituendum ν ἐφελκ. deleret, idem ν ἐφελκ. sexies servavit Ρ 90. Σ 5. Υ 343. Φ 53. 553. Χ 98, quibus locis extat hic versus:

ὀχθήσας δ' ἄρα φεῖπεν ἐφὸν μεγάλητορα θυμόν.

(all. φεῖπε πρὸς ὃν μεγαλ.).

quamquam Α 403, ubi idem versus legitur, Bekkerus in voce ἐφός digamma initiale restituit:

ὀχθήσας δ' ἄρα φεῖπε φεὸν μεγαλ.

Tum idem V. D. eo peccavit, quod omnibus locis, ubi formam φεός restituere non potuit, ἐφός spiritu leni instructum in textum recepit, quamquam spiritus asper et

linguarum comparatione (cf. Kuhn Z. II p. 267) et eis locis, ubi literam tenuem, quae voci $\acute{\epsilon}\acute{o}\varsigma$ antecedit, in aspiratam mutatam libri m. scr. exhibent, satis certe firmatus est. cf. *K* 204. *N* 513. *II* 192. *T* 132 all. Itaque cum rationem, quam Bekkerus secutus est, ad metricas difficultates, voce $\acute{\epsilon}\acute{o}\varsigma$ ortas, removendas, a Graeca lingua alienam esse viderimus, quid nunc nobis de eis locis, ubi $\acute{\epsilon}\acute{o}\varsigma$ hiatus effecisse videtur, statuendum est? Hoffmannum si sequimur, *A* 47. *M* 84. Ξ 223. *T* 277. Ψ 3. Ω 1 (ubi legimus: $\lambda\upsilon\tau\omicron\ \delta' \acute{\alpha}\gamma\acute{\omega}\nu$, $\lambda\alpha\omicron\varsigma\ \delta\epsilon\ \acute{\epsilon}\phi\acute{\eta}\nu\ \acute{\epsilon}\pi\iota\ \nu\acute{\eta}\alpha\ \acute{\epsilon}\kappa\alpha\sigma\tau\omicron\varsigma$) 416 iustam nanciscuntur excusationem e caesura trochaica pedis tertii (cf. p. 88). Sed si consideramus, vocem $\acute{\epsilon}\acute{o}\varsigma$, quae, Ahrensio duce (*K. Z.* X p. 66), in Iliade et Odyssea nonaginta tribus locis legitur, si cum pronomine possessivo primae personae, $\acute{\epsilon}\mu\acute{o}\varsigma$, quod eodem Ahrensio teste trecentis fere viginti locis in carminibus Homericis extat, comparamus, multo maiorem numerum locorum nobis offerre, ubi hiatus efficit, quam $\acute{\epsilon}\mu\acute{o}\varsigma$; metricam difficultatem, quae hiatu oritur, non e versus sede, sed e natura firmiore primae syllabae vocis $\acute{\epsilon}\acute{o}\varsigma$, veniam repetere dicamus necesse est. $\acute{\epsilon}\acute{o}\varsigma$ enim eis locis, quos supra dixi, exceptis etiam in tertio pede hiatus efficit β 247. 258. δ 338. ϵ 76. η 134. λ 614. \omicron 132. ρ 129. Videmus igitur, sextam fere partem eorum locorum, ubi $\acute{\epsilon}\acute{o}\varsigma$ in carminibus Homericis legitur, metricam efficere difficultatem, cum $\acute{\epsilon}\mu\acute{o}\varsigma$, quod locis quattuordecim in eadem versus sede traditur, (*A* 565. *A* 412. *E* 896. *I* 57. *II* 848. *Y* 20. 205. κ 178. 428. μ 199. 222. 258. ξ 249. ω 328) partem vicesimam tertiam locorum, quibus extat, ita praebeat, ut auctor sit hiatus. Attamen non solum in caesura trochaica pedis tertii, sed etiam pedis primi pronomen $\acute{\epsilon}\acute{o}\varsigma$ ter causa hiatus est. cf. *A* 533. *I* 420. 687. Si reputamus, his locis contineri tertiam partem eorum exemplorum, quae Hoffmannus attulit, ad hiatus in hac versus sede excusandum, etiam firmatur sententia nostra de firmiore natura primae syllabae.

bae vocis ἑός, quae, cum e σε-(φος) oreretur, vim literae spirantis s nondum prorsus apud Homerum amiserat. Ut autem literam initialem s in hac voce apud Homerum valuisse statuamus, nos cogit praeter η 7, ubi legimus: αὐτῇ δ' ἐς θάλαμῶν ἐὼν ἴτε, N 495 ἄς φίδε λαῶν ἔθνος ἐπισπόμενῶν ἐοῖ αὐτῷ, quo loco in caesura seminovenaria ante ἐοῖ brevem syllabam in consonam literam exeuntem productam invenimus. ἐοῖ, formam pronominis personalis, multum valere ad possessivum ἑός recte explicandum, supra intelleximus, cum sub utraque forma stirpem „sava“ occultam esse, ideoque primam syllabam ē eandem prae se ferre originem ostenderimus. Hoffmannus quidem (I p. 103) hac productione nihil demonstrari posse docet, cum ad eas pertineat, quae efficiuntur in caesura seminovenaria. Sed videamus, quid de hac Hoffmanni sententia iudicandum sit. Ex illis undecim exemplis, quibus ille V. D. opinionem suam firmare vult, sex eiusmodi sunt, ut productiones e literis initialibus ς s, j, quibus antiquitus singulae voces instructae fuerunt, rectam repetant excusationem. Sic Ω 765 nihil valere potest, quod ἔτος a digamma inchoavisse iam diu constat, cf. Leskien l. c. p. 13. Peters l. c. p. 17. Curt. p. 189. Litera spiranti s, a qua verbum ἔχω inchoavisse demonstravimus (cf. p. 40), productiones, quae inveniuntur E 752. Θ 396, sanantur. Ibi enim legimus:

κέντρον ἐκέαs ἔχον.

Spirans palatalis j, a qua pronomen relativum incespisse constat (cf. p. 98), productioni, quae extat A 85 (θεοπρόπιῶν ὅτι σοῖσθα), iustum affert auxilium. De Σ 589, ubi legimus: κατηρεφέας idē cf. p. 103; atque Ξ 357 productionem syllabae ον in Ποσειδάων, ἐπάμνε e vocativi natura optimam nancisci explicationem, p. 124 ostendemus. Itaque Hoffmanni sententia tantum quattuor exemplis firmatur; nam K 281. Ξ 139. T 396. Ψ 74. productio brevis

syllabae in literam consonam desinentis literis spirantibus excusari non potest. E tam autem exiguo numero locorum nihil de magna firmitate caesurae seminovenariae concludi posse quisque intelliget. Haec exempla satis certe demonstrant, cum vis spirantium literarum, qualis erat in initio vocum, iam e linguae memoria evanuisset, poetas, falsam analogiam secutos, sibi licere putavisse, ubicunque vellent, brevem syllabam in consonantem exeuntem productam servare, cum non intellegerent, hanc productionem antiquitus ante eas voces permissam fuisse, ubi litera initialis aut σ aut χ aut ψ fuerat. Si δ 643 in arsi quinta legimus: $\eta \dot{\epsilon}\sigma\iota \alpha\nu\tau\tilde{\omega}$ ita, ut η productionem servet, haec metrica difficultas non eo excusatur, quod II 12 in eadem versus sede legimus: $\eta \dot{\epsilon}\mu\sigma\iota \alpha\nu\tau\tilde{\omega}$ (cf. Leskien p. 39); sed nobis statuendum est, poetas, cum non amplius novissent, spiritum asperum in pronomine $\dot{\epsilon}\sigma\iota$ vices spirantis literae s gessisse, ideoque productionem vocis η permissam esse, non dubitavisse, hanc vocem etiam eo loco productam praebere, ubi e litera initiali vocabuli subsequentis nihil auxili afferri poterat. Itaque literam spirantem, quae in $\dot{\epsilon}\sigma\iota$ fuit s , etiam apud Homerum certa reliquisse vestigia, hac disputatione demonstrasse mihi videor.

Eis vocibus, quas a litera spiranti s inchoavisse carminibus Homericis satis certe efficitur, adnumerandum est pronomen demonstrativum $\acute{\omicron}$, η . Hic spiritum asperum e s ortum esse et pronomen sanskriticum „sa, sâ,” et formae Graecae $\sigma\acute{\eta}\mu\epsilon\sigma\sigma\alpha\iota$ $\sigma\eta\tau\epsilon\varsigma$ (att. $\tau\acute{\eta}\mu\epsilon\sigma\sigma\alpha\iota$, $\tau\eta\tau\epsilon\varsigma$), quibus nostri pronominis stirps continetur, ostendunt cf. Curt. p. 353. Praeterea nobis non neglegendae sunt antiquiores Nominativi pluralis formae ($\tau\omicron\iota$, $\tau\alpha\iota$ (cf. skr. $tê$), quae una cum $\omicron\iota$ et $\alpha\iota$ in Homericis carminibus inveniuntur. Argumenta ex Homero repetita si inspicimus, hoc pronomen quatuor locis favet hiatui, qui extat in caesura trochaica pedis tertii cf.:

H 306. τὴν δὲ διακρινθέντε ὁ μὲν

A 378. ἐν γαίῃ κατέπηκτο. ὁ δὲ

O 447. ἡνία χερσὶν ἔχοντα. ὁ μὲν

Σ 434. πολλὰ μάλ' οὐκ ἐθέλουσα. ὁ μὲν.

cf. Hoffm. I p. 88. 89. Hiatum illicitum efficit

T 93. πίνεσθαι ἀλλ' ἄρα ἤγε. cf. Hoffm. I p. 93.

Accedit, quod saepissime ante idem pronomen invenimus productiones brevium syllabarum, quae in literam consonam exeunt. Sic legimus in caesura semiseptenaria, qua versus sede productionem excusari non posse supra vidimus:

Ω 470. Ἰδαῖαν δὲ κατ' αὐθι λίπεν· ἰ δὲ.

In caesura semiquinaria breves syllabae producuntur ante hoc pronomen:

A 342. τοῖς ἄλλοις· ἦ γὰρ ὅ γ'.

A 168. ἰέμενοι πόλιός· ὁ δὲ

674. ῥύσι' ἐλάνόμενός· ὁ δ'

M 288. αἱ μὲν ἄρ' ἐς Τρωῆς· αἱ δ' ἐκ.

Ξ 11. χαλκῷ παμφαῖνόν· ὁ δ' ἔχ'

P 196. πατρὶ φίλῳ ἔπορδον· ὁ δ' ἄρα

T 367. δύν' ἄχος ἀτλητῶν· ὁ δ' ἄρα

Υ 239. Ἀσσάρακος δὲ Κάπυν· ὁ δ' ἄρ.

472. θυμοῦ δεύομενόν· ὁ δὲ

481. πρόσθ' ὁρώων θάνατῶν· ὁ δὲ

Φ 118. δὺ ξίφος ἀμφήκες· ὁ δ' ἄρα

Ψ 779. ὡς ἦλθε φθάμενός· ὁ δὲ

Idem est in caesura semiternaria:

H 416. Ἰδαῖός ὁ δ' ἄρ

Z 240. καὶ πόσιός· ὁ δ' ἔπειτα

Ψ 756. Ἀντίλοχός· ὁ γὰρ.

Hoffmannus quidem (p. 102) semiquinariae et semiternariae productionem per se bene stare firmat, sed si exempla, quibus sententiam suam iuvare vult, inspicimus, maximae eorum parti literae spirantes rectam afferunt explicationem, id quod postea ostendemus. Itaque mihi per-

suasum est, ubi productionem literis spirantibus, quibus antiquitus voces instructas fuisse linguarum comparatione efficitur, ortam esse demonstrare possumus, Hoffmanni sententiam esse deserendum.

Longae syllabae, arsis locum obtinentes, saepissime ante hoc pronomen producuntur. cf. -αι. Γ 120. Ζ 510. Ν 369. Ο 267. Π 359. Ψ 520. -ει. Ο 365. -οι Θ 270. Α 394. Φ 519. Ψ 641. -οι Β 268. 621. Ν 662. Ο 383. Σ 499. -η Β 707. Γ 349. Ζ 87. Θ 355. Ι 189. 332. 565. Ο 106. 647. Π 413. 579. Ρ 45. Υ 395. 480. -ω Β 515. Α 531. Θ 496. Ν 176. 193. 376. 611. 823. Ξ 499. Ο 551. Φ 445. 530. -η Α 446. Ζ 390. Κ 374. Π 339. Χ 224. Ψ 624. 797. η̃ Α 190. Ε 673. η̃ Ι 409. Κ 504. Φ 113. μ̃ Ω 584. -ω Ε 153. Ι 391. Μ 205. Ρ 228. Ω 509.

Iam cum consideremus, in tanta locorum multitudine pronomen demonstrativum longam vocalem aut diphthongum excipere, ita ut syllabae pronomini antecedentes productae servantur, non facere possumus, quin causam harum productionum firmiore natura literae spirantis, qua antiquitus hoc pronomen fuit instructum, contineri dicamus, praesertim cum alia certa argumenta attulerimus, quae literae s initiali in hoc pronomine favent. Ut autem literam initialem τ servatam invenimus in nominativo pluralis, τοί, qui una cum οί in carminibus Homericis invenitur, ita etiam literam s in nominativo singularis apud Homerum valuisse non est quod miremur.

Etiam ὑπό in numerum carum vocum esse redigendum, quae apud Homerum firmiorem naturam primae syllabae servarunt, demonstrabo. Spiritum asperum in hac praepositione munere literae s functum esse e latino „sub“ perlucide apparet. ὑπό ter hiatum efficit in caesura trochaica pedis tertii:

Ζ 501. οὐ γάρ μιν ἔτ' ἔφαντο ὑπότροπον

Τ 133. ἔργον ἀεικὲς ἔχοντα ὑπ'

Ω 637. οὐ γάρ πω μύσαν ὅσσε ὑπό.

Duobus locis in caesura semiquinaria brevissimae syllabae in consonantem desinens producitur cf.

N 368. τῷ δ' ὁ γέγων Πριάμῳς ὑπὸ

Σ 347. ἐν δ' ἄρ' ὕδωρ ἔχεᾶν, ὑπὸ.

Maximam autem offensionem movet, quod encliticum πω ante ὑπὸ productum invenimus Ψ 7.

μή δὲ πῶ ἐπ' ὄχεσφι.

Hoffmannus II p. 170 cf. p. 186 hanc productionem in numerum malarum redigit. Tum θεά ante ὑπὸ productionem vocalis α servat cf.

Α 401. ἀλλὰ σὺ τὸν γ' ἐλθοῦσα, θεά, ὑπελύσας.

Hoffmanno (I p. 63) teste illud α, quod idem valet, quod η, hoc loco excepto, tantum K 290 producitur ante vocem a vocali incipientem, sed cum j in ὅτε valuisse constet, ille locus nihil demonstrat, quamobrem Α 401 multum valere puto ad literam spirantem praepositioni ὑπὸ vindicandam. Idem esse statuo Π 438 ἢ ἥδῃ ὑπὸ χερσὶ, qui locus solum offert exemplum secundae syllabae η in ἥδῃ ante vocem a vocali literam inchoantem productae. Praeterea longas vocales aut diphthongos ante ὑπὸ productas inveni Α 401. Β 492. 860. Α 421. 423. Η 469. Ι 204 Α 433. 749. Μ 250. Ν 408. Ο 613. Π 341. 699. 848. 861. Σ 92. 390. Χ 200. Ω 279.

Itaque cum metricae difficultates, quae praepositione ὑπὸ ortae esse videntur, tantum ea re removeantur, quod apud Homerum in initio huius vocis literam s loco spiritus asperi valuisse statuimus, non dubito, quin ea sententia, quam Curtius p. 261 No. 392 et Leo Meyer (Vgl. Gr. des Gr. u. Lat. Bd. I p. 53) amplectuntur, cum spiritum asperum in ὑπὸ non e litera s, sed ex eo studio, quo v initiale captum spiritui aspero favere solet, ortum esse rati, s in sub tantum linguae Latinae proprium esse suspicentur, certo careat fundamento. Ut mihi videtur skr. „upa“ et Graecum ὑπὸ e „supa“ et „σνπό“ originem duxerunt. De sanskritico „upa“ Kuhnius (Ztschrft. XV p. 407) idem sentit,

atque si ὑπό respicimus, sententia nostra argumentis e re metrica Homerica repetitis firmatur.

Accedamus nunc ad vocem ἄμα. Hiatus efficit, in caesura trochaica pedis tertii I' 376.

κρινὴ δὲ τρυφάλεια ἄμ' ἔσπετο.

Breves syllabae in consonantem exeuntes ante ἄμα producuntur:

a) in caesura semiquinaria:

A 226. οὔτε ποτ' ἐς πόλεμον ἄμα.

b) in caesura semiternaria:

B 745. οὐκ οἶδς, ἄμα τῷ γε.

822. οὐκ οἶδς, ἄμα τῷ γε.

Tum huc refero Ω 47, ubi ante ὄμο in ὁμογάστριον brevis syllaba producitur cf.

ἡὲ κασίγητῶν ὁμογάστριον.

Longas vocales ante ἄμα in arsi productas inveni I 618. N 613.

Ἄμα et ὁμός ab eadem stirpe, quae s initiale prae-
bet, derivanda esse iam diu constat; nam ὁμός et ἄμα (dor.
ἄμᾱ), qua forma antiquiorem instrumentalem contineri Kuh-
nius (Ztschr. II, 128) demonstravit, ad eandem radicem per-
tinent, quae sub skr. „samas“ „samam“ latet cf. Curt. p. 288.
Attamen non solum in lingua sanskritica s initiale servatum
habemus, sed etiam in lingua Graeca certa extant argumenta,
quae adhuc spirantem s in initio harum vocum valuisse osten-
dunt. Ut enim adiectivum σαμός = ὁμός statuamus, nos mo-
vent compluria nomina propria, quae in inscriptionibus in-
veniuntur, cf. Σαμοθρίνον („Schmausgesell“). Σαμοκλῆς =
Ὅμοκλῆς. Σαμόλας („von gleichem Volk“). Σαμοκράτης
(„von gleicher Stärke“). De his nominibus conferas ea,
quae Savelsberg (K. Ztschr. XVI p. 63) disputavit. Utrum
etiam nomen insulae Σάμος ad eandem stirpem referen-
dum sit, necne, in dubio relinquo. Praeterea σομ pro
ὁμ- habemus in nomine Σόμφορος cf. Savelsberg l. c. p. 66.
Omnia haec exempla satis certe demonstrant, spiritum

asperum in ἄμα et ομο- ortum esse e litera s, quam, fortasse antiquioris poeseos usum imitatam, apud Homerum vim suam nondum amisisse exemplis, quae supra attuli, efficitur. Itaque s, quo instructum ὁμός invenimus (cf. Thiersch. Gr. Gramm. p. 227) fidem non habet, quia fieri non potest, ut spirans labialis e dentali oriatur cf. Pott. Et. Forschg. I p. 827. Verisimillimum est, errore vocem nostram digammate praeditam, esse.

Utrum etiam in voce ἄδος, quae in caesura trochaica pedis tertii A 88 hiatum efficit cf.

τάμνων δένδρεα μακρά, ἄδος τέ μιν

litera initialis s valuerit, necne, nunc videamus. Bekkerus in altera carminum Homericorum recensione hanc vocem, quae tantum hoc loco extat, digammo instruxit, idemque fecit in participio ἀδηκότες, quod in formula καμάτῳ ἀδηκότες quater in Iliade legitur cf. K 98. 312. 399. 471. Si de origine huius vocis quaerimus, Christius l. c. p. 264 literam spirantem non agnoscens, ad radicem skr. „av“ (gr. ἄμεναι) confugit, a qua profectus duplex δ in ἄδδην ex ἄδην ortum esse docet. Ut duplex δ in ἄδος restituatur, A 88 legere vult:

τάμνων δένδρεα μακρ' ἄδδος τέ μιν ἔκετο θυμόν.

Sed cum formae ἄδδην, ἄδην, ἄδην in Graeca lingua inter se mutantur, non est, quod ἄδος duplici δ instruamus. cf. Curt. p. 572. Curtius una cum Pottio (Etym. Forschg. II, 854) ἄω et ἄδδην ad eandem stirpem pertinere suspicatur, quae sub „satis“, „satur“ latet cf. p. 614 p. 347. δ duplicatum atque productionem syllabae α in ἄδην e j, quod δ sequebatur, ortum esse idem V. D. ostendit cf. p. 572, cum δj non solum in ζ sed etiam in δδ transire posset, aut cum, litera j amissa, syllaba ante cedens produceretur. Hanc solam esse rectam viam δ duplicis explicandi mihi persuasum est; atque in etymologica darivatione earum vocum, quas tractamus, ideo Curtii et Pottii partes suscipiam, quia spiritum asperum in ἄδην recte explicant. Iam si

rationem habemus rei metricae, qualis est apud Homerum, non invenitur locus, qui ut literam spirantem in voce ἄδος valuisse statuamus, nos cogit. Non enim extat productio brevis syllabae in consonantem desinentis ante ἄδος et ἀδηκότες, quod argumentum deesse non debet ad literam spirantem voci tribuendum, neque his vocibus hiatus oritur illicitus. Itaque e 188 nihil de litera spiranti concludere possumus, praesertim cum aliam habeamus viam, qua istum hiatum explicare possumus (cf. p. 109). Eos locos, ubi καμάτῳ ἀδηκότες producta vocali litera *φ* legimus, nihil demonstrare posse quisque intelliget, cum *φ* in arsi saepissime ante vocales productionem servet (cf. Hoffm. I, 60). Quamobrem Bekkerus non merito vocem ἄδος digammo instruxit.

Iam accedamus ad Ξ285, ubi Hoffmanno duce (I p. 93) extat hiatus illicitus cf.

βήτην, ἀκροτάτη δέ ποδῶν ὑπὸ σείετο ὕλη

Etiamsi nullo alio loco metricam difficultatem voce ὕλη ortam invenimus, tamen hoc loco memoriam literae initialis *s* nondum evanuisse, alio certo argumento efficitur. *s* in ὕλη adhuc servatum est in Σκαπη-σύλη lat. Skap. tensula (cf. Lachmann z. Lucret. VI p. 810), ita ut non dubitem, quin haec antiquior forma hiatui illicito iustam explicationem afferat.

Quamquam omnia exempla enumeravimus, quae, si rationem habemus hiatus qui oritur tum, cum brevis vocalis brevi syllaba, in vocalem desinente, excipitur, e litera initiali *s* iustam repetunt excusationem, tamen hoc loco cae voces tractandae mihi sunt, de quarum litera initiali *s* tantum e productione brevium syllabarum in consonantem exeuntium, quae est in caesuris semiquinaria et semiternaria, aliquid certi concludi potest. Magnam esse eorum locorum multitudinem Hoffm. I p. 102 docet, sed in dimidia illorum locorum parte literae spirantes metricam explicant difficultatem. De productionibus, quae extant in caesuris

semiseptenaria et seminovenaria, iam supra egimus cf. p. 37—43 p. 69.

Primum agamus de voce ἄλς, quam antiquioris poeseos usum imitatam apud Homerum vestigia literae initialis s reliquisse ego quidem colligo ex ea formula, quae extat:

B 165. μηδὲ ἕα νῆας ἄλαδ' ἐλκέμεν

181. μηδὲ ἕα νῆας ἄλαδ' ἐλκεμεν

cf. ν. 108. φάρε' ὑφαίνουσιν ἀλιπόρφυρα

Quibus locis addo:

Ω 84. εἶαθ' ὀμηγερέες ἄλλαι θεαί·

Deinde nobis non neglegendum est Φ 122.

οὔσει δινήεις εἴσω ἄλός

Hoffmannus p. 65 hunc locum solum exemplum productionis vocalis ω in εἴσω offerre docet.

Praeterea ante ἄλς longas vocales in arsi productas vidi E 598. N 797.

Iam si reputamus, Graecam vocem ἄλς, non neglecto adiectivo ἀμφιάλος, quod hiatu, qui extat in media voce (cf. α 386) literam spirantem excidisse ostendit, ad eandem pertinere stirpem, quae occulta est sub sanskritico „saras,” latin. sal. got. „salt“ cf. Curt. p. 482, metricam difficultatem voce ἄλς ortam bene explicari non est quod negemus.

Tum hoc loco de vocibus εἶς et ἐκατόν agamus necesse est, ante quas breves syllabae producuntur:

B 449. πάντες ἐνπλεκέες, ἐκατόμβοις

Α 40. τρεῖς ἀμφιστρεφέες, ἐνὸς αὐχένος.

Duobus locis εἶς hiatum effecisse videtur:

E 603. τῷ δ' αἰεὶ μᾶρα εἶς γεθεῶν.

Υ 98. αἰεὶ γὰρ πάρα εἶς γεθεῶν.

Sed cum secundum α in πάρα natura fortiore prae-ditum esse infra demonstraturi simus, hi loci non multum valent.

Longae syllabae arsis locum obtinentes ante εἶς producuntur *B* 204. *O* 710. *P* 267. Huc etiam refero vocem *ἑκαστος*, quae locis sexaginta quinque — Bekkeri alteram Homeri editionem sequor — finem versus obtinet ita, ut hiatus existat illicitus. cf. *A* 606. *B* 164. 180. 449. 509. 610. 618. *Γ* 326. *E* 37. 470. 792. 878. *Z* 72. *H* 175. 185. 215. 371. 424. *Θ* 233. 347. 562. *I* 11. 66. 85. 88. 383. 712. *K* 68. 432. *Λ* 76. 291. 634. 748. *N* 121. 155. 230. *Ξ* 87. 111. *O* 369. 500. 514. 660. 662. 667. *Π* 169. 202. 210. 275. 351. 697. *P* 222. 552. *Σ* 31. 299. *T* 84. 277. *Υ* 44. 353. *X* 415. *Ψ* 26. 58. 203. *Ψ* 374. 497. *Ω* 1. In pede secundo locis undecim hiatus extat illicitus: *A* 550. *B* 127. *H* 100. *I* 656. *K* 166. *Λ* 706. *Ξ* 507. *Π* 283. *P* 215. *T* 339. *Ψ* 95. In caesura trochaica pedis tertii *ἑκαστος* hiatus efficit: *B* 719. *P* 226. *Σ* 375. *Ψ* 350. *ν εφελκυστικὴν* si delemus viginti tribus locis *ἑκαστος* literam spirantem amplectitur, *B* 451. 775. 805. *Γ* 1. *Λ* 428. *E* 195. *H* 334. *Θ* 520. 544. *I* 203. *K* 473. *Λ* 47. 731. *M* 84. *O* 109. 701. *P* 250. 386. *Σ* 496. *Υ* 25. *Ψ* 130. 370. 371. Ter decies literam spirantem a se alienam praebet *ἑκαστος*. *I* 180. *K* 215. 387. *Λ* 11. *Ξ* 151. *O* 189. 288. 505. *P* 252. *T* 302. 332. *Ψ* 55. 107. Iam forma *ἕεις* (Hesiod. theog. 145) nobis ostendit, literam excidisse spirantem, cui vocalis ε, ut in *ἕερση*, *ἕιση* anteposita erat. Cum maxima pars eorum exemplorum, quibus vocalis ε προθετικῶς anteposita est, digamma amiserit, reliqua, ubi ad literam Aeolicam confugere non licet, falsam analogiam secuta existimantur cf. Curt. p. 511. Christius (p. 254), ut ε in *ἕεις* recte explicet, formam skr. „vanas,“ statuit, quam ex „avanas“ ortam esse putat, quamobrem, cum εἶς i. e. *ῥεῖς* e *ῥαυς* = vanas originem duxisse suspicetur, literam Aeolicam, quae est digamma, e accessorio (*ἕεις*) lucem afferre demonstrare conatur. *ἑ* in *ἐκατόν* e simplici stirpe pronominali „ava = va“ oriri docet. Hanc originis vocis εἶς

investigandae viam maxime incertam esse, quisque intelligat, praesertim cum formam sanskriticam „*avanas*“ nullo argumento firmatam esse consideret. Rectam viam huius vocis explicandae ingressus est Ahrens (Ztschrift für die Alterthumswissenschaft 1844 No. 7. 8 p. 52—61), cum *εἰς* ad stirpem sanskriticam, quae latet sub „*sama*,“ referat. Eum secutus est L. Meyer (K. Ztschr. V p. 161—166. cf. VIII, 129—147), qui eodem modo, quo *τιθεῖς* e *τιθένς* oriebatur, *εἰς* ex *ἐνς* i. e. *sams* originem duxisse demonstravit, cum p. 163 multa exempla attulcrit, quibus etiam in media voce sanskriticum *m* in *ν* transire posse efficitur; *μῖα* e *σμῖα* i. e. *σμεῖα*, *σμεῖα* derivandum esse ostendit.

Si literae *ε* in *ἐκατόν* rationem habemus, iam Boppius (Vgl. Gr. II p. 87) illud *ε* ex *ἐν* ortum esse docuit, quam sententiam etiam Curtius p. 126. cf. p. 409 et L. Meyer amplectuntur. Quamobrem probare non possum illam explicationem, quam Ahrens (K. Z. VIII p. 348) protulit, cum *ἐκατόν* e *δεκατόν* mutilatum esse dicat. Huic nostrae derivationi vocis *εἰς* repugnare videtur illa forma *ξεῖς*, cum, si Curtium p. 352 et Christium p. 253 sequimur, eis vocibus, quas a litera *s* inchoavisse constat, numquam *ε* protheticum addatur, quod solum fiat in eis vocabulis, quae a digammate incipiunt. Sed huic sententiae non assentior, cum exempla afferre possim, quibus *ε* etiam eis vocibus, quas olim a litera *s* incepisse constat, antepositum esse satis certe efficitur. Lectori in memoriam revoco superlativum *ἐξοχατος* (Suid.) pro *ἐσχατος*, ubi *ε* antepositum, si Curtium p. 511 sequimur, falsa imitatione adiuvante ortum est. Sed videamus! *ἐξοχατος* superlativi formam amplexum ad praepositum *ἐξ* pertinere constat cf. Curt. p. 345. De origine huius praepositionis si quaestionem instituimus, argumenta e linguarum cognatarum comparatione repetita nos eo adducunt, ut in initio huius praepositionis literam *s* valuisse dicamus. Lingua Zendica nobis proponit praepositionem „*haca*“ (cf. Iusti p. 315),

quae, si cum instrumentali, ablativo, genetivo et locativo coniungitur, ad easdem rationes describendas adhibetur, quibus exprimendis in Graeca lingua nostra, quam tractamus, praepositio inservit. „haca“ cum instrumentali coniunctum habes yt. 19. 44 haca raokshna garô nmâna i. e. e lucidis aedibus reverentiae (i. ex aedibus Ovomazdis); ablativum „haca“ regit v. 6, 68 apat haca nizbarayen i. e. ex aqua eferant. y. 46. 1 haca ashât i. e. e puritate originem ducens. vd. 13. 103 ahmat haca = *ἐκ τούτου*; cum genetivo coniunctum invenis „haca“ yt. 17. 57: cf. haca jahikayâo „mereticis“ causa. Cum autem constet, zendicum h sanskritici s vices gerere cf. Schleicher: Compend. p. 194, singularum literarum mutatio me monet, ut zendico „haca“ sanskriticam praepositionem „sacâ“ comparem. Significatio huius praepositionis, quae est „cum“ (cf. Benfey: Gloss. z. Sama Veda p. 188), me prohibere non potest, quominus hanc comparisonem veram esse statuam, cum Iustio auctore „haca“ cum genetivo coniunctum eundem sensum describat, cf. géus haca i. e. cum pecude. Eodem modo in Graeca lingua praepositionem *ἐκ* adhuc cum Genetivo, instrumentali et ablativo coniunctam invenimus. Instrumentalem si respicio, mihi in animum venit *ἐκ θεόφιν* (P 101) *ἐκ παντόφιν* (ω 83), de quibus formis conferas L. Meyer: Gedrgte. Vergleichg. der gr.uu. lat. Declinat. p. 54; quod attinet ad ablativum, ego dico terminationem *θεν*, quae ablativi naturam amplexa nominibus affigitur cf. *ἐξ ἀλόθεν* (Y 355) cf. L. Meyer l. c. p. 36. Ut autem sensum praepositionum „haca“ et *ἐκ* quoquoque eundem esse intelleximus, ita etiam utriusque vocis conexum e singularum literarum commutatione demonstrare possumus. Cum Zendicum h e s ortum sit, spiritum lenem in voce *ἐκ* partes literae s suscepisse certis argumentis firmatur. Spiritum lenem autem e spiritu aspero ortum esse forma *ἐκ* efficitur, in qua spiritum asperum non iustum locum obtinere Curtius p. 617 firmat; sed ille optime explicatur,

cum e „s“ ortus sit. Literam „c“ in „haca“ in linguis cognatis gutturali „k“ respondere etiam constat cf. Schleicher: Compend. p. 186. Ita, cum altera vocalis a in „haca“ amitteretur, orta est forma *ék*, quam primitivam non fuisse ostendam. s enim, quod habemus in *éξ* i. e. *éξs*, eiusdem originis est, cuius est s in *áψ*; linguam Latinam si respicimus, formae „abs“ et „sus“ i. e. „subs“ idem s prae se ferunt, quo Graeca exempla instructa fuisse modo vidimus. Ut autem illud s, quod in *áψ*, abs, sus (subs) invenimus, aricae formae, quibus hae voces comparandae sunt, aspernari videntur, — nam „abs, *áψ*“ cum sanskritico „apa,“ et „subs“ cum sanskritico „upa“ conferendum est — ita etiam s in voce *éξs* a linguis aricis neglectum iacere videtur. Attamen Kuhnius (Ztschr. XV p. 407), cum e vedico *apâ* (pro *apa*) atque e zendico *apo* i. e. *apas*, formam primitivam „apas“ statuendam esse demonstrat, etiam „upa“ antiquiorem formam „upas“ substituit, id, quod vocibus Latinis „abs“ atque „sus“ i. e. „subs“ firmatur cf. Pott. Etym. Forschg. I, 250. Sed exempla, „avaskṛta, upaskṛta upaskara,“ quae Pottius l. c. affert, ut praepositiones „ava et upa“ de origine „avas“ et upas“ fuisse ostendat, non multum valere mihi videntur, cum in his vocibus s ad radicem „kar“ pertinere mihi persuasum sit. Illud enim s, quod etiam in „sanskṛta“ habemus, ad radicem „kar“ referendum esse ut statuam, monet me forma Aoristi „askṛta,“ ubi ex augmento vix iusta explicatio literae „s“ repeti potest cf. Benfey: Gloss. z. Sam. Vd. p. 47. Sed nihilo minus forma „avas“ in lingua sanskritica certis testimoniis firmatur cf. Bhtlgk. u. Roth. Skrt. Wrt. I p. 490. Si autem „apas“ „upas“ antiquiores formas fuisse constat pro „apa atque upa,“ quin etiam „haca“ primitivum „hacas“ substituamus, quid nobis extat obstaculi! Sic etiam explicatur producta vocalis â in „sacâ,“ cuius productio non aliter, atque in „apâ“ (pr. *apa* i. e. *apas*) ea re explicatur, quod s in „sacas“ amittebatur, quam iacturam ut compensaret, vocalis a producebatur. Quamobrem s in

ἐξ eisdem argumentis explicatur, quibus s in „abs“ atque „subs.“ Quomodo autem forma ἐξ, quam pro ἐx invenimus in dialecto Boeotica (Ahrens. Diall. I p. 213. 214), explicanda sit, si quaerimus, nobis pro certo habendum est, eodem modo, quo e „subs“ „sus“ ortum est, cf. sustinere (pro substinere), suscipere (pro subscipere) cf. Pott. Et. Forschg. I 250, e forma ἐxς, cum x evanesceret, ἐξ nasci posse, quod ἐξ ante vocalem in ἐξς mutatum fuisse forma ἐσοᾶρχει = ἐξᾶρχει (cf. Ahrens l. c.) efficitur.

Hac mea etymologica explicatione ad finem perducta Curtio assentiri non possum (cf. p. 344), qui ἐξ ex antiquiore ἐx ortum esse docet, neque dubitationibus, quae Pottium (Et. Forschg. I, 613) movent, quominus hanc explicationem teneam, prohiberi possum.

Quodsi ille Vir doctissimus dicit: *Denn zugegeben, das h, welches ein älteres s voraussetzt, sei im Griechischen, wie in ἐξ lat. sex weggeblieben, wie sollte das haben im Griechischen geschehen können?* ego respondeo, in quaestione de origine praepositionum in earumque comparisonem saepissime diversa literarum commutatione magnas existere difficultates, quae tamen nos non impediunt, quin earum comparisonem veram esse statuamus. Sic, ut exemplum afferam, in lingua sanskritica „upa“ iuxta latinum „sub,“ (graec. ὑπό) invenimus, ubi nobis maxima est offensione, quod praepositio sanskritica „upa“ litera initiali „s“ caret; sed nihilo minus stirpem harum praepositionum eandem esse firmavimus. Omnino in hac tota quaestione sententiam amplectamur necesse est, quam Curtius p. 76: protulit: *„Man darf diese kleinen unselbstständigen Wörtchen nicht mit demselben Massstabe messen, wie Nomina und Verba.“* Praeterea autem idem argumentum, quod Pottius profert, ad derivationem e zendico „haca“ refutandam, ad eam quaestionem, quam ipse de origine vocis ἐx p. 612 instituit, transferre possumus. Cum enim „v“ in lingua Latina, tum, cum literae initialis vice fungitur, tantum ante

sequentes literas r et l evanuisse constet, (cf. Corssen: Vocal. Ausspr. I p. 134. L. Meyer: Vgl. Gr. I p. 78) (cf. rigare pro vrigare, graec. *ῥέχειν* skr. varsh, cf. laqueus pro „vlaqueus gr. *βροχός*, got. vruggô (Schlinge), quomodo fieri poterat, ut in lingua Latina ante „e, ex“ v evanesceret, cum sanskriticum „vahis,“ quod sensum τοῦ „extra, foras“ (cf. Bopp. Gloss. p. 314) praebet, etymon nostrae praepositionis esse ille vir doctus firmet, quam sententiam etiam Christianus (p. 146) amplectitur.

Literam s, e qua spiritum lenem in ἐκ ortum esse demonstravimus, etiam in carminibus Homericis vim et auctoritatem suam nondum prorsus amisisse, certis exemplis ostenditur.

Primum maximam offensionem movet illud, quod οἱ encliticum ante ἐκ productum invenimus § 460.

εἴ πως σοῖ ἐκδὺς χλαῖναν πόροι.

Hoffmannus p. 71 ad verborum transpositionem confugit, quam non necessariam esse ostendam. Si constat, quod idem vir doctus firmat, hunc versum non recentissimis temporibus esse confectum, quid nos impedit, quin eum eo tempore ortum esse dicamus, quo memoria literae initialis s nondum e linguae memoria evanuerat. Sic duos illos locos in Odyssea, ubi οἱ encliticum ante vocalem productum se praestat, litera initiali s sanari ostendimus. (De ν. 343 cf. p. 30.)

Deinde in prima thesi sine interpunctione bis οὐ ante ἐκ productum habemus, quod argumentum in nostra quaestione non paulum valet; accedit, quod, Hoffmanno teste (I p. 56. 3), sola sunt exempla vocalis οὐ in prima thesi sine interpunctione productae cf.

E 666. μηροῦ ἐξέρύσαι δόρυ μείλινον

K 505. ὄνυμόν ἐξέρυοι ἦ ἐκφέροι.

Praeterea nobis non neglegendi sunt K 505 et X 152, ubi ἦ in tertia thesi ante ἐκ productum se praestat.

In arsi productam inveni diphthongum εἰ ante ἐκ,

quae diphthongus Hoffmanno duce p. 62 tantum quatuor locis producit. cf.:

Φ 112. *ὁππότε τις καὶ ἐμεῖο Ἄρει ἐκ θυμὸν ἔλῃται*

Si consideramus, hunc locum neque minus Z 126, (ubi legitur: *σὺ θάρσει, ὅτ'*), e literis spirantibus s et j iustam repetere excusationem, reliqui duo loci Φ 431 et X 299, ubi hanc explicationis viam inire non possumus, cum memoria literarum initialium s et j in *ἐκ* et *ὅτε* iam e lingua evanisset, falsa imitatione adiuvante productionem diphthongi *ει* servaverunt.

Alias longas vocales et diphthongos in arsi productas ante *ἐκ* inveni B 690. 809. E 207. 322. Θ 58. Π 749. Υ 459. Φ 598. 157. Ψ 17. Ω 761. Iam revertamur ad vocem *ἔσχατος*, quae apud Suidam praebet formam *ἑέσχατος*. Ut e eis vocibus, quae digammo erant instructae, saepissime praefigitur, cf. *ἔέλσαι* i. e. *ἐφέλσαι*, *ἔέλδομαι* i. e. *ἐφέλδομαι*, *ἔέργει* i. e. *ἐφέργει* cf. Curt. 510, ita etiam *ε* in *ἑέσχατος* nobis ostendit, literam excidisse, quae s fuerit, etymologia praepositionis *ἐκ*, *ἐξ* satis certe efficitur. Itaque *ἑέσχατος* dicitur pro *ἑσέσχατος*.

Aliud exemplum, quo *ε* antepositum literam s initialem amissam esse demonstrat, est *ἐεχμένη, συνεχομένη* (Hesych.) Curtius p. 176, (cf. Christ. p. 134) cum hanc formam ad radicem sanskriticam „*vah*,” quae in Graeco *ὄχος* servata est, pertinere statuatur, *ἐεχμένη* ex *ἐφεχμένη* ortum esse firmare conatur. Sed cum non intellegam, quomodo significatio, quae inest radici „*vah*” (lat. *veho*), cum eo sensu, quem *ἐεχμένη* describit, conciliari possit, mihi persuasum est, participium *ἐεχμένη* ad radicem „*sah*” pertinere, quam adhuc sub Graeco verbo *ἔχω* latere supra intelleximus.

Iam duobus exemplis allatis, quibus *ε* etiam eis vocibus, quas antiquitus a litera s incepisse constat, anteponi posse satis certe efficitur, non dubito, quin eadem via *ε* in *ἔεις* explicanda sit, quod pro *εσεις* dici etymologia huius vocis ostendimus.

Illo é, quod habemus in ἑκαστος, stirpem ἐν i. e. sam contineri constat. κάστος in ἑκαστος ad pronomen interrogativum skr. kas, gr. πο in πὸν pertinet; atque pronomen interrogativum saepissime adhiberi, ad sensum pronominis indefiniti exprimendum non est, qui neget. Itaque cum é eandem stirpem offerat, quae latet sub voce εἷς, ἑκαστος idem valet, quod „unus quotuscunque“ i. e. quisque. Hanc esse veram originem huius vocis etiam Curt. p. 410 ostendit. Quamobrem assentiri non possum Benfeyio, qui, cum in lingua sanskritica pronomen relativum cum pronomine interrogativo coniunctum sensui, qui inest voci ἑκαστος, describendo inserviat, — yasmin kasminçca gâyate i. e. in quoque nascitur — e sanskritico yaskas, yaka ἑκαστος ita originem duxisse sagacissime demonstrare conatur, ut ἑκαστος ex ἐκάτατος i. e. *jekátatos* ortum sit. cf. Kuhn. Ztschrft. VIII p. 321 ff. Mihi enim ille vir doctus persuadere non potest, stirpem pronominis relativi „ya in yas“ quae in Graecorum lingua in ὅς transiit, in voce ἑκαστος syllabae é substitui potuisse. Etiam non moveor eis verbis, quae L. Meyer (K. Ztschr. VIII p. 171) protulit: *Es steht unzweifelhaft fest, dass die ursprünglichen Formen für ἑκαστος, ἐκάτερος, ἐκάτεροδε im Griechischen ἑκαστος etc. lauteten, die ihnen zu Grunde liegende Form also *ἑκα*, für deren etymologische Erklärung ich indess irgend etwas Gutes weder anderwärts gefunden zu haben, noch selbst im Augenblick anzugeben vermöchte.* Ad hanc sententiam ille vir doctus adductus est, cum in carminibus Homericis tantum spirantem labialem valuisse putet.

Hoffmannus (II p. 21) cum stirpem vocis ἑκαστος eandem esse suspicetur, quae latet sub ἐκάς — ἐκάς autem latino „secus“ comparat — digamma in hac voce non valuisse firmat. Hanc autem derivationem nullo argumento firmari quisque intelliget, praesertim cum ἐκάς digamnio instructum fuisse constet. cf. p. 88. Itaque cum é in ἐκάστος, non aliter atque ε in ἐκατόν, ad eandem stirpem

quae inest voci *εἷς*, pertinere statuerimus, hiatus illicitus, qui voce *ἕκαστος* efficitur, optime litera initiali *s*, *e* qua spiritum asperum ortum esse demonstravimus, explicatur. Accedit, ut etiam aliae voces, quae a stirpe sanskritica „sam“ in „samās“ derivantur (*ἄμα, εἷς, ἑκατόν*), vestigia apud Homerum reliquerint, quae si persequimur, literae initiali *s* favent.

Cum ea stirpe, quae latet sub adiectivo sanskritico „samās“, cohaerere videtur praefixum „sa“ (cf. *sagarbhas* i. e. *couterinus*), quod in lingua Graeca servatum est in illo *ᾶ*, quod dicunt copulativum. Itaque non dubito, quin productiones brevium syllabarum ante illud *ᾶ*, litera *s*, *e* qua spiritum ortum esse constat, excusentur. Sic ante *ἄλογος* productionem invenimus

Z 366. *οἰκῆās ἄλογον*.

Longae vocales in arsi ante *ἄλογος* producuntur I 556. A 162. P 28. De *ἄλογος* cf. Curt. 351.

Ad eandem originem, cuius est *α* in *ἄλογος*, referendum est *α* in *ἄταλαντος*. Ut enim *ἄπεδος* idem valet, quod *ἰσόπεδος* cf. Curt. p. 351, eodem modo *ἄταλαντος* idem significat, quod *ἴσον τάλαντον ἔχων* i. e. *ἴσος*. De voce *τάλαντον* cf. Curt. 199. Est igitur *ἄταλαντος* compositum, quod grammatici Indici dicunt, „bahuvrīhi.“ Illud adiectivum apud Homerum in antiquiore formula *s* initiale servasse videtur:

cf. B 169. *Διὶ μῆτιν ἄταλαντον*

407. " " "

K 137. " " "

B 636. " " *ἄταλαντος*

H 47. " " *ἄταλαντε*

A 200. " " "

Hoffmannus p. 100 e locorum numero in terminationem ancipitem fuisse colligit. Cum autem constet, *ᾶ* in *ἄταλαντος* eiusdem originis esse, cuius est sanskriticum „sa“, his locis eadem explicatione utor, quam in voce *ἄλογος* amplexus sum.

Tantum uno loco Ψ 313 ($\mu\eta\tau\epsilon\nu$ ἐμβάλλεο θυμῷ) productionem syllabae ν in $\mu\eta\tau\iota\nu$ litera spiranti, quae est „s“ excusari non posse intellegimus. Itaque nobis statuendum est, hoc loco valere falsam imitationem, quae poetas, cum de origine syllabae α non amplius haberent rectum iudicium, non impedivit, quin etiam ibi syllabam ν productam praeberent, ubi e firmiore natura vocis subsequenter iusta excusatio repeti non poterat.

Longa vocalis ω productam se praestat ante ἀτάλαντος in formula, quae est:

Θοῶ ἀτάλαντος Ἀρηι. cf. N 295. 328. 528. Π 784. P 72. 536. Idem est M 463 ubi η ante ἀτάλαντος producitur cf. νυκτι Θοῶ ἀτάλαντος.

Denique hoc loco de verbo ἔπω agamus necesse est. Productionem effecisse videtur hoc verbum A 776.

σφῶι μὲν ἀμφὶ βοῶς ἔπετον κρέα;
longa vocalis ω in arsi ante ἔπω productam se praebet Γ 174. N 644.

Literam s initialem in hoc verbo antiquitus valuisse adhuc perlucide apparet ex imperfecto εἰπόμην, quod ex ἐσεπόμην ortum esse radice sanskritica „sac“ = sequor (cf. Curt. 404) demonstratur. S initiale adhuc servatum est in Aoristi formis ἔ-σπ-ον, ἔ-σπ-όμην quae e σέ-σεπ-ον, σε-σεπ-όμην originem duxerunt. Etiam verbo ἀμφι-ἔπω, in quo i elisionem non patitur, spirantem literam, quae est s, amissam esse efficitur. Itaque non dubito, quin ista productio litera initiali s, a qua ἔπω incepisse constat, recte explicetur, praesertim cum illud s adhuc in Aoristi forma servatum inveniamus.

Sic ex exemplorum numero, quae Hoffmannus I p. 102 attulit, ut ostendat, productionem brevis syllabae, quae extat ante caesuram semiquinariam, hac ipsa versus sede excusari, octodecim e litera spiranti s iustam nanciscuntur explicationem. cf. A 226. 342. B 165. 181. 449. A 674. 40. 776. N 368. P 135. 196. Σ 347. 580. Y 239. Φ 118. Ψ 779.

Ω 47. 84; septies litera initialis j, qua pronomen relativum instructum fuisse infra demonstrabimus, productionibus auxilium affert; cf. Α 527. Π 192. 709. Ξ 349. Ρ 109. Χ 481. Ω 758; atque sedecim inveniuntur loci, ubi digamma valuisse constat cf. *ἄρνην* Β 507, *ἄρνας* Γ 310. *ῥίτωνα* Β 696. *ἑλένη* Γ 329. Η 355. Θ 82. Α 369. 505. *φανδρόκητος* Α 371. *φεκάβη* Π 718. *ῥόψ* Σ 222. *φινδάλλεται* Ψ 460. *φρακλῆς* Υ 145. *φαιρέω* Σ 260. *φέξ* Ω 604. *φέταρος* Τ 345.

De digammate, quo voces *ἄρνη* et *ἄρνας* fuerunt instructae, omnes consentiunt, cum et glossae Hesychianae *βάρνες*, *βάρνιον*, *βάριχοι* (*ἄρνες*) et nomen *ἄρνων* (C. I. No. 1569), quod in titulo Boeotico legitur (cf. Ahrens. Dor. p. 45. Aeol. p. 171), hanc literam spirantem servaverint, quae linguis cognatis satis certe firmatur. cf. Curt. p. 309. Peters l. c. p. 11. Leskien l. c. p. 13. *ῥίτων*, nomen urbis Thessaliae, Bekkerus iuste ac merito digammo instruxit Β 696.

Ἀήμητρος τέμενός ῥίτωνα τε μητέρα μήλων.

Mihi enim constat, hanc vocem ad eandem radicem pertinere, quae latet sub vocabulis *ῥίτυς*, *ῥιτή* (cf. p. 64). Etiam Leskien p. 12 hoc nomen cum *ῥίτυς* coniungit. Neque minus recte Bekkerus tradidit *φεκάβη*, cum hoc nomine eadem stirps contineatur, quae est in *φεκηβόλος*, *φέκατος*, *φεκάφεργος* cf. Kuhn Ztschr. XIII p. 422. Bekker: Hom. Bl. p. 292. Digamma autem glossa Hesychii *βεκάς* — *μακράν* firmatur cf. Pohl. l. c. p. 18. Peters p. 16. Etiam *ῥψ* a litera Aeolica inchoavisse constat, cum ad eandem stirpem pertineat, quae est in *ῥέπος* skr. vacas cf. Curt. 403. Peters l. c. p. 12. Itaque Bekkerus hanc vocem iuste ac merito digammo instruxit. Loci, ubi *ῥόψ* in Iliade legitur, hi sunt: Α 604. Β 182. Γ 152. 221. Α 435. Η 53. Κ 512. Ξ 150. Π 76. Σ 222. Υ 380. Χ 451; tantum uno loco Φ 98. *ῥψ* digamma aspernatur. Spirantem labialem etiam in verbo *ινδάλλομαι*, quod in Iliade duobus locis inveni, Ρ 313. Ψ 460 valuisse ea re

efficitur, quod eandem stirpem amplectitur, quam habemus in *εἶδον* (rad. vid.) cf. Curt. p. 217. Leskien p. 14. Itaque Bekkerus formam *φινδάλλομαι* in textum recepit. Quod attinet ad voces *Ἑλένη*, *ἀνδρόμητος*, *αἰρέω*, *ἔξ* et *Ηρακλῆς* satis est, lectoris animum advertere ad p. 24 p. 48. p. 35. p. 23. p. 59. cf. p. 60.

Iam restat *ἔταρος*, de qua voce hoc loco accurate agamus necesse est. *ἔταρος*, *ἐτάρη*, *ἐταρίσσαιτο*, *ἐταίρισσαι*, quas formas in Iliade locis centum nonaginta octo legi, a litera spiranti inchoavisse et linguarum comparatione et argumentis ex ipsis carminibus Homericis repetitis efficitur. Carmina Homerica si inspicimus, id nobis maximae est offensionis, quod coniunctionem καὶ arsis locum obtinentem ante *ἐτάροις* productam invenimus in formula, quae est:

λ 113. *νηῖ τε καὶ ἐτάροις· αὐτὸς δ' εἴπερ κεν ἀλύξης*

μ 140. *νηῖ τε καὶ ἐτάροις· αὐτὸς δ' εἴπερ κεν ἀλύξης*

cf. λ 161. *νηῖ τε καὶ ἐτάροισι, πολὺν χρόνον; οὐδέ πω ἦλθες.*

Hoffmannus I p. 74 ut metricam difficultatem removeat, λ 113 et μ 140 legere vult: *νηῖ θ' ἐταίροισιν τ' αὐτὸς*. Sed hac lectione non opus est, cum his versibus antiquiorem formulam contineri mihi persuasum sit, eo tempore ortam, ubi litera spirans in initio huius vocis totam vim suam servaverat. Idem esse statuo eis locis, ubi brevis syllaba, in literam consonam desinens, ante *ἔταρος* producitur:

a) in caesura semiternaria:

Π 269. *Μυρμιδόνες, ἔταροι*

Ψ 137. *ἀχνύμενός· ἔταρον.*

b) in caesura semiquinaria:

Τ 345. *ἦσται ὀδυρόμενός ἔταρον φίλον*

i dativi ante *ἐταίρισσαι* legitur, ita ut oriatur hiatus Ω 335.

ἀνδρὶ ἐταίρισσαι, καὶ τ' ἔκλυες ᾧ κ' ἐθίγησθα.

Longae vocales et diphthongi in arsi undecim locis produciuntur ante *ἔταρος* cf. K 235. 242 (ubi particulam δὴ ante *ἔταρος* productam legis); E 534. O 519 (ubi ω gene-

tivi ante *ἔταρος* producitur, quod Hoffmanno teste (I p. 61) raro fit). *Α* 441. *Ε* 325. *Α* 91. *Π* 581. *Ψ* 748. *Ω* 4. 416. *νέφελενυστικόν* si delemus, loci, qui sunt *Ε* 26. *Κ* 522. *Α* 793. *Ν* 419. 653. *Ο* 404. *Π* 170. 491. *Ρ* 189. 273. 423. 698. *Σ* 317. *Ψ* 18. 178. 563. 612. *Ω* 591 literam spirantem amplectuntur. Triginta locis longa syllaba, quae desinit in literam consonam, voci *ἔταρος* antecedit, ita ut hi loci literae spiranti initiali non impedimento sint. Itaque sexaginta tres extant loci, ubi *ἔταρος* literam spirantem et poscit et admittit. Cum autem hi loci tertiam fere partem efficiant eorum, ubi *ἔταρος* in Iliade legitur, nobis statuendum est, in eis versibus, ubi *ἔταρος* metricam difficultatem effecit, literam spirantem antiquioris poeseos usum imitatum valuisse, quam reliquis locis neglectam iacere ostendimus.

Si de origine vocis *ἔταρος* quaestionem instituimus, Peters l. c. p. 9, Christium (l. c. p. 251) secutus, *ἔταρος* sanskriticae vocis „vatsalas“ (amans, amicus) comparat, sed huic etymologicae derivationi illud repugnat, quod non invenimus aliud exemplum in Graeca lingua, quo Graecum *τ* e sanskritico „ts“ ortum esse certis argumentis firmatur. Pottius (Et. Forschg. II, 742) *ἔταρος* ad eandem stirpem pertinere suspicatur, quae latet sub voce *ἔτερος*; confugit enim ad ill. „drug“ (Gesellschafter) et „drugi“ (der Andere), ut intimum conexum vocis *ἔταρος* cum *ἔτερος* intercedere demonstret; quae argumentatio nimis incerta mihi esse videtur. Itaque aliam viam ingredior, ut vocis *ἔταρος* rectam explicationem afferam. Mihi enim constat, *ἔτης* et *ἔταρος* ad eandem radicem pertinere cf. Leo Meyer: Vgl. Gr. II, 1 p. 207. cf. Curt. p. 616. *ἔτης* autem a digammo inchoavisse et forma *ἔτας*, quae adhuc in titulo Eliaco (cf. Savelsberg l. c. I p. 6) servata est, et etymologia demonstratur: *ἔτ-ης* enim ad stirpem pronominalem „sva“ gr. *σε* pertinere Froehde (K. Ztschr. XII p. 160) ostendit. Accedit, ut apud Homerum nihil obstat, quin vo-

cem *ἔτης* digammo instruamus cf. Hoffm. II p. 38. Itaque cum *ἔταρος* eandem stirpem, quam praebet *ἔτης*, amplectatur, literam spirantem, quam in *ἔταρος* valuisse supra ostendimus, digamma fuisse dicamus necesse est.

Iam restat, ut priusquam ea exempla, in quibus productio, quae extat in caesura semiquinaria, literis spirantibus *ς* *σ*, *ι* explicari non potest, enumeremus, de caesura semiternaria brevi agamus. E numero exemplorum, quae sunt undetriginta (cf. Hoffm. I p. 102), quatuor eas voces nobis offerunt, quas litera *σ* antiquitus instructas productioni, quae antecedit, iustum ferre auxilium supra ostendimus cf. B 745. 822. Z 366. H 416. Sexies spirans *ι*, quae inest pronomini relativo, eisque formis, quae ab eodem pronomine derivandae sunt, brevis syllabae in literam consonam desinentis productionem excusat, id quod infra ostendemus; loci sunt hi: A 244. K 7. Σ 591. Y 45. X 22. Ω 736. Ad digamma confugimus Ψ 137 (ubi legimus *ἀχνύμενος* *φέταρον*) eandemque spirantem etiam Φ 8.

ἐς ποταμὸν εἰλεῦντο

valuisse brevi disputatione ostendam. *εἰλέω*, *εἴλω* eandem stirpem, quae est *φελ*, skr. „var,” nobis offerre satis constat cf. Curt. p. 483.

Accedit, ut in tabula Heracleensi priore inveniatur forma *ἐγφηληθίωντι* i. e. *ἐξειληθῶσι* (cf. Savelsberg l. c. I p. 7), qua literam Aeolicam in verbo nostro valuisse satis certe efficitur. Itaque Bekkerus in altera recensione carminum Homericorum formas ab *εἰλέω*, *εἴλω* derivatas digammo instruxit: *φειλέωσιν* B 294. *προτιφειλεῖν* K 347. *ἔφειλεον* Σ 447. *φειλεῦντο* Φ 8. *φείλόμενος* E 203. 782. Θ 215. *φέλσαι* A 409. Φ 225. *ἔφέλσαι* Φ 295, (ubi *ε* prostheticum existimandum est. cf. Leskien p. 31). *φέλσαν* A 413. *φεφελμένοι* (quae forma loco *ἔφελμένοι* Bekkero restituenda erat) M 38. N 524. Σ 287. *φεφέλμεθα* Ω 662. *ἔφάλῃ* N 408. Y 168. 278. *φάλεν* — *φάλῃσαν* X 12. *φαλῆναι* Π 714. *φαλήμεναι* P 76. Σ 286. E 823. *φαλείς* Π 403. Φ 571. X 308. *φαλέντες*

Φ 534. 607. X 47. *φαλέν* Ψ 420. Uno tantum loco particula *τε* ante *ἔλσαι* elisionem patitur cf. Σ 294. Quae res cum ita se habeat, non intellego, cur Hoffmannus, cum II p. 37. *εἴλω* digammo instructum fuisse doceat, *εἰλέω* literae Aeolicae particeps non reddiderit.

Postremo Α 27, ubi legimus:

ἰδρῶ θ' ὃν ἰδρῶσα μόγῳ; καμέτην δέ μοι ἔπποι

ex exemplorum numero excipiendum esse mihi videtur. *ἰδρῶς* et *ἰδρόω* antiquitus a litera Aeolica inchoavisse satis certe etymologia demonstratur; *ἰδρός* enim ad radicem „svid“ pertinet, quae adhuc latet sub verbo sanskritico „svid-jâmi“ cf. Curt. 218. Nihilo minus *ἰδρόω* tantum hoc loco vim et auctoritatem digammi servavit; nam ei loci, qui sunt B 338. 390. E 796. K 574. Α 598. Φ 561. X 2 hanc vocem ita exhibent, ut longa syllaba in consonantem desinens antecedit; quamobrem literam Aeolicam quidem admittunt, sed nihil valent, ad spirantem labialem huic voci vindicandam. *ν εφελκυστικόν* si delemus, Α 811 et Ψ 507 substantivum *ἰδρός* digamma amplectitur. Digamma autem iam antiquissimis temporibus a vocibus *ἰδρόω* et *ἰδρός* alienum se praestitisse, ea re efficitur, quod, cum decies in Iliade locum obtineat, tredecim locis illis vocibus affigi non potest cf. Θ 543. K 572. Α 119. 621. N 705. 711. O 241. II 109. P 385. 745. Σ 372. Φ 51. Ψ 658). Sed ut opinor, Α 27 antiquioris poeseos usum imitatum digamma servavit.

Sic postquam ex exemplorum numero, quibus Hoffmannus productionem brevis syllabae, quae fit in caesuris semiquinaria et semiternaria, ipsa versus sede excusari demonstrare vult, eas voces excepimus, quas aut literis *ρ* aut *s* aut *j* instructas fuisse constat, ex octoginta tribus locis tantum quadraginta duo restant, (Α 153. 535. B 24. 71. 228. 539. 585. 789. I' 35. 248. Α 76. E 385. 485. Z 76. 299. H 31. 167. Θ 265. Α 219. 376. 427. 547. 582. 630. M 52. 270. N 309. Ξ 423. 473. II 560. 716. 736. P 42.

104. Σ 224. Y 368. Φ 363. X 352. 513. Ψ 89. 731. Ω 269.) quibus Hoffmanni sententia firmari videtur, caesuram semiquinariam per se productioni brevium syllabarum auxilium afferre; atque si rationem habemus caesurae semiternariae, ex undetriginta exemplis tredecim excipienda esse antea ostendimus, ita ut sint reliqua sedecim, (B 39. 233. E 622. Z 176. 501. H 77. 84. 232. K 281. A 39. N 511. 558. Σ 168. Y 243. Ψ 110. 603.) ubi e literis spirantibus nulla excusatio repeti potest. Accedit ut Hoffmannus totum numerum earum vocum, quas ipse in altero volumine quaestionum Homericarum digammo instructas esse statuit, in enumeratione locorum neglexerit. Si eos quinquaginta quinque locos, ubi Hoffmannus digamma valere statuit (cf. II p. 54), illis octoginta tribus addimus, eos locos, ubi literae spirantes productionem non excusant, paullo minus tertiam partem omnium exemplorum, quae productionem brevis syllabae in literam consonam desinentis in caesura semiquinaria nobis offerunt, amplecti intellegimus, cum in caesura semiternaria, illis quadraginta octo locis, ubi Hoffmanno duce cf. II p. 54 litera Aeolica valet, eis exemplis, quae modo enumeravimus, adiunctis, quinta fere pars locorum restet, ubi a literis spirantibus productioni iustum auxilium afferri non potest; atque si rationem habemus ordinis metrici secundi, ad quem pertinent productiones caesurae semiseptenariae et seminovenariae, — sunt enim unum et quadraginta exempla, quae Hoffmannus I p. 103 attulit, ad quae accedunt loci quadraginta quatuor, ubi idem Vir doctus spirantem labialem productionibus iustam afferre excusationem docet — paulo plus quinta pars omnium exemplorum literarum spirantium auxilium aspernatur. Etiam si non negare volumus, productionem brevis syllabae in literam consonam desinentis, quae extat ante caesuram semiquinariam, hac ipsa versus sede adiuvari, tamen huic versus loco non tantam vim et auctoritatem tribuere possumus, quantam

Hoffmannus ei inesse firmet, cum hanc productionem nihil valere dicat, ad literam spirantem vocibus vindicandam; mihi autem constat, ubicunque litera spiranti initiali vocis sequentis productionem explicare possumus, hanc solam esse viam ineundam, ad metricam difficultatem removen-
dam. De reliquis autem locis, ubi hac explicatione uti non possumus, nobis idem iudicandum est, quod de productionibus in caesuris seminovenariae et semiseptenariae statuimus, poetas, cum Graeca lingua iam memoriam literarum spirantium, quas ex antiquiore epica poësi ad se recepit, amisisset, ita, ut vera causa productionis cognosci non posset, falsa analogia adiuvante etiam ibi syllabam brevem in consonam literam desinentem produxisse, ubi e literis spirantibus iusta excusatio repeti non poterat.

Eis vocibus, quae in Iliade certa vestigia literae s initialis reliquerunt, adnumerarem adiectivum *ἑτέος*, si exemplum in carminibus Homericis inveniretur, quo productionem brevis syllabae in literam consonam desinentis aut hiatum illicitum hoc adiectivo ortum esse ostenderetur. Quinque enim locis locis legimus in fine versus hanc formulam:

εὐ ἑτέον γε

E 104. O 423. M 217. N 153. Ξ 125.

Hoffmannus cum I p. 64 haec sola exempla productae particulae *εὐ* in quinta arsi esse doceat, dicit: „eget tamen digamma vox *ἑτέος*“ Literam autem initialem non fuisse digamma, sed s, etymologia demonstratur; *ἑτέος* enim est sanskriticum *satyas* cf. Curt. p. 188. Sed cum illa exempla, quae modo attuli, tantum productionem diphthongi *εὐ*, quae fit in arsi, ante *ἑτέος* ostendant, ex his solis nihil de litera spiranti, qua *ἑτέος* apud Homerum instructum fuit, concludere ausim.

Iam quaestione de litera s initiali ante vocales ad finem perducta, animum advortamus ad ea exempla, quae in hiatu posita hanc metricam difficultatem litera spiranti, quae

est j, removeere possunt. Iam supra spiritum asperum in *ἔτερος* munus literae spirantis j suscepisse demonstravimus, neque minus certe constat, spirantem palatalem in voce *εἰνάτερες*, quam Bekkerus falso litera Aeolica instruxit, valuisse; *εἰνάτερες* enim Latino „janitricēs“ accurate respondet cf. Curt. p. 276. Peters l. c. p. 19. Itaque metrica ista difficultas, quae X 473 productione vocis καὶ oritur, spirante palatali removetur, idemque est Z 378. 383. Ω 769, ubi particula ἦ in tertia thesi ante *εἰνατέρων* productionem servat in illa formula, quae est:

Z 378. ἦ ἐ πη ἐς γαλόων ἦ εἰνατέρων εὐπέπλων

Z 383. οὔτε πη ἐς γαλόων ῖ „ „ (Bekker²)

Ω 769. δαέρων ἦ γαλόων ἦ „ „

Ad literam j confugimus A 75 et E 182, ubi Hoffmanno duce (p. 92. 93) extat hiatus illicitus. Ibi enim legimus:

οἶον δ' ἀστέρα ἦκε

ἐν δ' ἄρα ἔρματα ἦκεν.

Loco priore Bekkerus² ἀστέρ' ἔηκε scribit, qua lectione non opus est.

Iam Hoffmannus II p. 25 verbum *ἔμαι* apud Homerum litera spiranti praeditum fuisse ostendit; digamma autem in hac voce valuisse, linguis cognatis non firmatur, itaque aliam fuisse constat spirantem literam, quae in hoc verbo vim suam nondum amiserat. Spirantem j in hac voce partes literae initialis suscepisse Curtius demonstravit cf. p. 359. Ille vir doctus, cum *ἔμαι* e stirpe „jâ“ reduplicatione, de qua conferas Christum (Gr. Ltlehre. p. 153), adhibita, ortum esse doceat, ita ut *ἔμαι* vices formae *jij-âmi* gerat, huic verbo significationem causativam tribuit, ita ut *ἔμαι* sensu primitivo idem valeat, quod: *ich mache gehen, ich entsende*. Qua de causa medium huius verbi sic vertamus necesse est: „*sich wohin in Bewegung setzen*.“ Quomodo autem ex hac notione ad motum corporis spe-

ctante sensus cupiendi, qui animi motum describit, orta sit, demonstravit Fulda: l. c. p. 76. Quamobrem probare non possum Hoffmanni sententiam, qui activum *ἔημι* a medio *ἔεμαι* segregandum esse statuit. Itaque cum litera j in verbo *ἔημι-ἔεμαι* valuisse etymologia demonstretur, hac litera spiranti metricae difficultates, quae verbo *ἔεμαι* formisque ab eodem derivatis oriuntur, facile tolluntur. Viginti enim duobus locis in carminibus Homericis, Curtium si sequimur p. 533, ante medias formas verbi *ἔημι* hiatum invenimus. Sed litera j, qua spiritum asperum ortum esse constat, iste hiatus optime excusatur. Quamobrem Bekkerus non merito has formas digammo instructas in textum recepit; tradit enim *ἔετο* B 589. E 434. Θ 301. 310. Α 537. M 68. N 386. 424. 585. Π 359. 383. 866. Y 502. *ἔετ'* N 501. Π 761. *ἔεσθην* Ψ 718. *ἔέμενος*, *ἔεμένων* etc. Α 168. N 291. 707. O 450. 543. Π 381. 396. 507. P 276. 292. Σ 547. Y 280. 399. 469. Φ 70. Ψ 371. 767. B 154. Θ 313. Has formas autem e *ἰῳέμενος* etc. ortas esse modo ostendimus.

Activum *ἔημι* si respicimus, hoc verbi genus apud Homerum literam j non tanta vi, quanta mediae huius verbi formae, servavit; nihilo minus certa extant vestigia, quae si persequimur, nobis demonstrant, literam initialem amissam esse, quae j fuerit, linguarum comparatione constat. Augmentum enim syllabicum, quod adhuc invenimus in epici Aoristi forma *ἔηκα* (cf. *ξυνέηκε* B 182, *προέηκε* E 290, *ἀνέηκε* E 882, *ἔηκεν* Α 48 etc.), literam spirantem in initio verbi *ἔημι* valuisse satis certe testatur, quam j fuisse patet. Itaque non dubito, quin iste hiatus illicitus, qui invenitur duobus illis locis, quos supra attuli, litera j, qua Aoristum *ἦκα*, *ἔηκα* antiquitus instructum fuisse constat, iuste excusetur. Qua de causa non opus est, Α 75 cum Bekkero² legere: *ἀστέρ' ἔηκεν*. Si autem illi viro doctissimo persuasum erat, literam Aeolicam in voce nostra valuisse, non intellego, cur ille, cum tantum

uno loco in Iliade formam ἦκε digammo instructam prae-
buerit, cf. Ψ 400.

Ἰπποῖς ἦκε μένος καὶ ἐπ' αὐτῷ κῦδος ἔθηκεν
eis locis, ubi hiatum illicitum invenimus atque in eis
formis, ubi augmentum syllabicum digamma commendare
videtur, literam spirantem neglexerit.

Literam j etiam in pronomine relativo formisque ab
eodem derivatis valuisse et linguarum cognatarum compa-
ratione et argumentis e carminibus Homericis repetitis
satis certe efficitur.

Invenimus enim hiatum in caesura trochaica pedis
tertii (cf. Hoffm. I p. 88)

ante ὅσος B 523. τόσοσγε ὅσος

ante ὅθι E 857. κενεῶνα, ὅθι.

Idem est in fine pedis quarti, ubi in hiatu extant:
(cf. Hoffm. I p. 90.)

ὥς B 3. κατὰ φρένα, ὥς

ἦχι A 76. καθείατο, ἦχι.

ὄφρα E 221. ἐπιβήσας, ὄφρα

Θ 105. ἐπιβήσας, ὄφρα

O 232. μένος μέγα, ὄφρα.

Eandem metricam difficultatem hiatu ortam invenimus
in fine pedis primi. cf. H. I p. 91:

N 300. ἔσπετο, ὅς τ'

O 227. ἔπλετο, ὅτι

Ψ 71. θάπτε με ὅτι.

Tum saepissime ante eas formas, quae a stirpe pro-
nominis relativi derivandae sunt, productiones brevium
syllabarum in literam consonam exeuntium inveniuntur.

a) ante caesuram semiternariam

ὅτε K 7. ἦ νικητόν, ὅτε

Y 45. δειδιότας, ὅθ'

ὅτι A 244. χαόμενος, ὅτ'

quae formula etiam invenitur Θ 238. λ 103. ν 343.

ὥς X 22. σευάμενδς ᾠς θ' ἵππος
 ὦ Ω 736. χωόμενδς, ὦ δὴ που
 οἶος Σ 591. τῷ φίκελδν οἶόν ποτ'
 ὅσος H 389. κτήματα μὲν ὅς' Ἀλέξανδρος

b) ante caesuram semiquinariam

ὅτι A 527. οὐδ' ἀτελεύτητδν, ὅτι
 ὥς Π 192. ἀμφαγαπάζομενδς ὥς εἰ
 P 109. ἐντροπαλίζομενδς ὥς τε λῖς
 X 481. δύςμορος αἰνόμορδν ὥς μή,
 ὅς Ξ 349. πυκνδν καὶ μαλακδν, ὅς
 Π 709. οὐδ' ὑπ' Ἀχιλλῆδς, ὅςπερ
 Ψ 758. κεῖσαι, τῷ φίκελδς ἐντ'

c) ante caesuram semiseptenariam

K 450. οὐ πω πᾶν φείρητο φέπδς, ὅτ' ἄρ' ἤλυθον.

d) ante caesuram seminovenariam

A 85. θαρσῆσας μάλα φειπὲ θεοπρόπιδν ὅτι φοῖσθα

Praeterea nobis non neglegendi sunt ei loci, ubi longae syllabae in vocalem aut diphthongum desinentes, si thesis locum obtinent, ante pronomen relativum producuntur.

cf. Ω 61. Πηλεῖ, ὅς περὶ κῆρι φίλος γένετ' ἀθανάτοισιν
 (qui locus nobis solum exemplum diphthongi *ει* in thesi productae offert) cf. Hoffm. I, 57.

O 23. ῥίπτασκον τεταγδν ἀπὸ βηλοῦ, ὅφρ' ἂν ἔκηται

B 209. ἡχῆ, ὥς ὅτε κῦμα πολυφλοίσβοιο θαλάσσης

Φ 459. πειρῆ ὥς κε Τρῶες ὑπερφίαλοι ἀπόλωνται.

E quinque illis exemplis, quae brevem vocalem ante vocalem initialem vocis subsequentis productam exhibent, tria voces a stirpe pronominis relativi derivatas praebent, cf.:

B 781. Αἰτ' ὥς

Ω 285. δέπαῖ ὄφρα

Θ 556. ἀριπρεπέᾱ ὅτε.

Hoffmannus I p. 164 cf. II p. 186 has productiones in numerum duriorum redigit. Cum autem constet, in his vocibus literam initialem *j* valuisse, productio vocalis *i* nobis non offensione esse potest, cum *i* dativi saepissime productam inveniamus cf. Hoffm. I p. 162. Quid de Θ 556 iudicandum sit videas p. 117. De E 576 et Y 259 cf. p. 120. p. 35.

Summum autem argumentum, quo stirpem pronominis relativi apud Homerum litera spiranti praeditam fuisse efficitur, eo continetur, quod ante *ὤς*, si in anastrophe positum invenitur, productiones extant, quas ipse Hoffmannus I p. 104 vi caesurae non excusandas esse firmat. In Iliade enim, ubi locis quadraginta octo legitur, *ὤς* bis et tricies productionem aut longarum vocalium aut brevium syllabarum in literam consonam exeuntium efficit cf. *Αἶτ' ὤς* B 781. *Θεῶν ὤς* X 394. *λύκοι' ὤς* A 471. A 72. II 156. *μελίῃ ὤς* N 178. *νηπίτιοι' ὤς* N 292. Y 244. *αἰγείρῳ ὤς* A 482. *αἰγυπτιὸς ὤς* N 531. *βόες ὤς* A 172. *Θεὸν ὤς* I 155. 297. 302. M 176. X 434. *Θεὸς ὤς* I 230. A 58. *κακὸν ὤς* B 190. O 196. *κακὸς ὤς* Z 443. *κύνες ὤς* E 476. *νηπύτιον ὤς* Y 200. 431. *ὄρνιθες ὤς* I 2. *ὄρνιθας ὤς* B 764. *πέλεκτος ὤς* I 60. *τηλέγετον ὤς* N 470. *φντὸν ὤς* Σ 57. 438. *μόλιβδος ὤς* A 237. *ἥλιος ὤς* Ξ 185.

Quinquies longa syllaba in consonantem desinens voci *ὤς* antecedit; cf. T 381. Σ 616. Y 164. Ω 572. 770. Undecim tantum locis illud *ὤς* literam spirantem aspernatur; sunt hi: I 196. Z 295. Θ 94. 271. 306. A 147. M 156. 293. N 137. 218. Ω 41.

Ideo illos locos, ubi *ὤς* in Iliade invenitur, hīc mihi enumerandos esse putavi, quod apud Bekkerum Hom. Bl. p. 204 non omnes excitatos inveni.

In arsi saepissime longae vocales et diphthongi producuntur ante pronomen relativum formasque ab eodem derivatas. Non opus est, locos enumerare, cum paene in quavis pagina ultro se offerant. Etymologiam pronominis

relativi si respicimus, Savelsberg (Kuhn Ztschr. VIII p. 401—415) e forma *ῥότι*, quae digammo instructa extat in inscriptione Locrica a Rossio a. 1854 edita, pronomen relativum litera Aeolica praeditum fuisse demonstrare vult. Cum enim e stirpe pronominis interrogativi, quae est in lingua sanskritica „ka“, latinum „quo“ in „quod, quoniam“ ortum esse ostendat, etiam eiusmodi formam linguae Graecae tribuere conatur. Ut enim ad *ῥος* perveniat, formam primitivam *κρος* statuit, e qua litera *κ* amissa *ῥος* ortum esse suspicatur. Sed huic derivationi illud repugnare mihi videtur, quod in Graeca lingua non inveni exemplum, quo fortem literam *κ* ante illam imbecillam spirantem Aeolicam vim suam prorsus amisisse demonstratur. Multo verisimilius erat, literam gutturalem vitam servasse, cum litera labialis amitteretur. Accedit autem aliud argumentum; constat enim in illa Locrica inscriptione multos existere scripturae errores, fortasse incuria sculptoris ortos, ita ut formae *ῥότι* non magnam fidem habere possimus cf. Curt. p. 354. Si inspicimus formas *ῥοσσωι* et *ῥοσσωνις*, quas Savelsberg l. c. p. 414 e tabulis Heracleensibus attulit, hinc *ῥ* tantum spiritui aspero describendo inservit, cum digammi signum in his tabulis hanc praebebat speciem: *Ὶ* (cf. Pohl. l. c. p. 10 Anm. 42.) Itaque cum *ῥ* in pronomine relativo non valuisse mihi persuasum sit, sententiam eorum virorum doctorum amplector, qui pronomen relativum ad eandem stirpem referunt, quae est in sanskritico „yas“ cf. Curt. p. 354. Pott. Et. Forschg. II p. 366. L. Meyer Vgl. Gr. I p. 333. Cum autem spiritus asper e *j* prodierit, non dubito, quin metricae difficultates pronomine relativo ortae litera spiranti, quae est palatalis, sanentur. A stirpe pronominis relativi derivandum esse Graecum *ῖνα* jam viderunt Benfey: Gloss. z. Skrit. Chrestom. p. 248 et Curtius (K. Z. VI p. 93). Vocabulo *ῖνα* contineri instrumentalis formam ea re efficitur, quod sanskritico „yêna“, accurate respondet. *ῖνα* e *yina*, i. e. *yanâ* ortum est. cf. Schleicher

Compend. 579. Itaque probare non possum sententiam, quam Savelsberg l. c. p. 411 de origine huius vocis protulit, cum *ἵνα* e *φίνα* originem duxisse demonstrare conetur.

Etiam apud Homerum loci nonnulli inveniuntur, quibus spiritum asperum in hac voce partes spirantis palatalis suscepisse satis certe ostenditur.

Tribus enim locis ante *ἵνα* brevis syllaba in consonam literam desinens producitur cf.

η 180. *πᾶσιν ἀνὰ μέγαρον ἵνα*

μ 185. *νῆα κατάστησῶν, ἵνα*

γ 157. *νῆϊ θοῇ φίκελον· ἵνα*

Hiatus, qui extat in caesura trochaica pedis tertii, litera j excusatur. cf.

Θ 479. *πόντοιο, ἴν'*

Ο 402. *Ἀχιλῆα, ἴν'*

Ω 264. *ἐπιθείτε ἵνα.*

Longae syllabae in vocalem desinentes ante *ἵνα* in arsi producuntur: Α 203. 363. Γ 130. Θ 18. 479. Κ 367. Ξ 365. 483. 597. Ρ 445. Σ 387. Τ 180. Υ 122. Χ 244. Ψ 187. Ω 21.

Curtius l. c. etiam eam stirpem, quae latet sub *εἵνεκα*, *ἐνεκα* ad pronomen relativum pertinere demonstrat, cum *εἶνα*, i. e. *yêna* pronominali additamento, quod est *κα*, sensum demonstrativum, ut ita dicam, nanciscatur, quam derivationem certo niti fundamento mihi persuasum est. Potius enim (Et. Forschg. I² p. 427), qui ad radicem sanskriticam „*vaç*“ (*wünschen*) et „*vañch*“, quae forma litera nasali amplificata est, confugit, ad graecum *εἵνεκα* explicandum, viam non satis munitam ingressus esse mihi videtur, cum lege ad mutationem literarum consonarum spectante impediamur, quin verbum sanskriticum *vaç* Graeco *ἐνεκα* comparemus. Christius (Gr. Ltlehre. p. 226) qui *εἵνεκα* e *φένjεκα* ortum esse suspicatur, stirpem huius vocis eandem esse iudicat, quae latet sub Latino vocabulo „*venia*“, ita ut *εἵνεκα* significet „*zu Gunsten Eines*.“ Sed

cum forma *φενα* in Graeca lingua certo testimonio non firmetur, atque suffixum *κα* in *ἐνεκα* aliud sit, ac *κας*, ad quod Christius confugit, hanc explicationem improbo. Quamobrem Curtii sententiam de origine vocis *ἐνεκα* amplexus spiritum asperum in voce *εἴκενα* spirantis palatalis partes suscepisse firmo. Iliadem si inspicimus, *ἐνεκα* (*εἴνεκα*), quae praepositio locis quadraginta tribus legitur, ter productionem diphthongi *ου*, si thesis locum obtinet, efficit in illa formula, quae est *Γ* 87. *H* 374. 388.

μῦθον Ἀλεξάνδρου τοῦ εἵνεκα νεῖκος ὄρωρεν.

cf. Hoffm. I p. 78. Bekkerus ad metricam difficultatem removendam legit:

Ἀλεξάνδροιο τοῦ εἵνεκα.

In arsi *σφώ* ante *ἐνεκα* producitur, quod Hoffmanno duce (p. 61) solum est exemplum vocis *σφώ* in arsi productae cf. *A* 574. Diphthongus *ου* et *ευ* longitudinem servat ante *ἐνεκα* *Z* 356. *Ω* 23 et *Γ* 206. Initio versus extat *ἐνεκα* *Γ* 100. *Z* 356. *T* 325. Longa syllaba in consonam literam desinens huic praepositioni antecedit: *B* 161. 177. *Γ* 57. *E* 640. 651. *Θ* 428. *Ι* 327. 339. *Ξ* 89. *Π* 18. *P* 92. *Υ* 21. 298. *Φ* 380. 463. *Ω* 561. Septemdecim locis *εἵνεκα* literam spirantem aspernatur: *A* 110. 138. 377. *Γ* 128. 290. *Z* 328. 525. *I* 560. *K* 27. *Ξ* 309. *Π* 539. *Σ* 171. 498. *T* 58. *X* 236. *Ψ* 608. *Ω* 106. Quamquam non invenitur locus, quo aut hiatus brevis vocalis ante *ἐνεκα* extat, aut brevis syllaba in consonantem exiens ante *ἐνεκα* productam se praestat, tamen productionem thesis, de qua supra egimus, litera spiranti sanari mihi persuasum est, cum *ἵνα* quod eiusdem originis esse modo ostendimus, certa vestigia reliquerit, quae literae spiranti initiali favent. Postremo a stirpe pronominis relativi non segregandam esse puto syllabam *ι*, quam invenimus in *ιδέ*. Ut enim *ἵνα* e *yana* (skr. *yena*) ortum est, ita etiam stirps pronominis relativi „*ya*“ in *ἵ* transire poterat. Iam cum teneamus, coniunctiones linguarum Indo-Germanicarum a pronomine relativo, quod e prono-

nomine demonstrativo originem duxit, (de pron. „yas“ cf. Curt. p. 355), derivandas esse — sic goticum „jah“ „und“ ad sanskriticum „yas“ referendum est — cf. Tobler: *Ueber den relativen Gebrauch des Deutschen „und“ mit Vergleichung verwandter Spracherscheinungen*. K. Z. VII p. 353 ss. cf. p. 377. 378; coniunctione ἰδέ stirpem pronominis relativi, quae est „ya“, contineri suspicari ausim, cum δε, quod est demonstrativum (cf. ὅδε, ὧδε) adderetur.

Si autem ἰδέ e ἰδέ ortum est, non dubito, quin ea productio, quae ante hanc coniunctionem invenitur, atque hiatus, quem ἰδέ effecisse videtur, rectam habeant excusationem.

In caesura seminovenaria ἰδέ productionem brevis syllabae in consonam literam exeuntis efficit:

Σ 589. σταθμούς τε κλισίας τε κατηρεφέας ἰδέ σηκούς.

In caesura trochaica pedis tertii quatuordecim locis hiatum efficit ἰδέ cf. B 697. A 147. 382. E 3. 171. Z 469. Θ 162. K 573. M 311. Ξ 348. P 534. Φ 351. X 469. Ω 166; de quibus locis cf. Hoffm. I p. 89, Nacke: ind. praelectt. Bonn. 1834—35 p. 5. 6. ν ἐφελκυστικόν si delemus, loci, qui sunt Γ 194. I 658. A 15. N 432. Ξ 165. Ω 643, spirantem palatalem poscunt.

Longae vocales atque diphthongi ante ἰδέ productionem servant, cf. Ξ 175, ubi η in quinta arsi ante ἰδέ producit (cf. Hoffm. I p. 61. 5), et Γ 119, ubi αἰ infinitivi in quarta arsi productum invenimus. Ad literam spirantem coniunctioni ἰδέ vindicandam nihil valent Γ 318. H 177. (ubi legendum est: λαοὶ δ' ἠρώσαντο θεοῖς ἰδέ χειρας ἄνεσχον) atque T 285, quibus locis longa syllaba in consonantem exiens voce ἰδέ excipitur. Semel ἰδέ literae spiranti repugnat cf. Z 4.

Cum ἰδέ, ut opinor, a stirpe pronominis relativi derivandum sit, assentiri non possum Bekkero, qui ἰδέ digammo instruxit.

In numerum earum vocum, quae apud Homerum litteram spirantem servarunt, redigerem ὑσμίνη et ὑμεῖς, si

aut hiatus illicitus aut productio brevis syllabae in consonam literam desinentis his vocabulis efficeretur; ὑσμίνη enim ad eandem radicem pertinet, quae latet sub verbo sanskritico „yudh“ (Curt. p. 355). Apud Homerum saepissime η in arsi ante ὑσμίνη producitur in illa formula, quae est ἐν κρατερῇ ὑσμίνη cf. *A* 462. *E* 712. *H* 18. *A* 468 *N* 522. *II* 451. 648. 788. *I* 52. *O* 207. ἐν σταδίῃ ὑσμίνη *N* 314. 713. ἐν μέσῃ ὑσμίνη *Y* 245.

ὑμεῖς, cuius spiritus asper e spirante palatali ortus est (cf. skr. „yushme“ (Curt. p. 355), vocalem φ in thesi produxisse videtur:

P 444. θνητῶ, ὑμεῖς δ' ἐστὸν ἀγήρω τ' ἀθανάτω τε.

cf. Hoffm. I p. 56 cf. p. 78.

Sed cum η in quavis arsi produci possit (cf. *H*. I p. 58) atque vocalis φ in thesi etiam aliis locis, ubi e literis spirantibus nulla excusatio repeti potest, longitudinem servet, ex eis locis, quos modo attuli, nihil certi de literis spirantibus, quae in ὑσμίνη et ὑμεῖς valuerint, concludere debemus.

Iam postquam ex eis exemplis, quae Hoffmannus attulit, illas voces excepimus, quae, si in hiatu positae inveniuntur, literis spirantibus ς , j , s , quibus singula vocabula antiquitus instructa esse et productionibus brevium syllabarum in literam consonam exeuntum et linguarum comparatione efficitur, metricam difficultatem hiatu ortam remouent, de reliquis locis, ubi hiatus natura firmiore terminationum excusatur, agamus! In hac, quae sequitur, disputatione ostendere conabor, apud Homerum inveniri aliquot terminationes in vocalem literam desinentes, quas in antiqua epica poesi natura fortiores fuisse, ita ut hiatus optime ferre possent, vocum formatione, linguis cognatis adiuvantibus, efficitur. Firmiorem autem naturam eo contineri demonstrabimus, quod illas syllabas, quae in Graeca lingua, qualis nobis est servata, breves se prae-

stant, in antiqua epica poesi productas se praebuisse, deinde ancipites factas esse certis, ut opinor, argumentis firmatur. Longas autem vocales in eisdem vocibus cum brevibus apud Homerum commutari posse non est, quod miremur. Sic legimus in carminibus Homericis *Κρονίωνος* et *Κρονίωνος*, *δύο* et *δύω*, *δεῦρο* et *δέρω*, quod Dindorf Herodianum secutus, primus in textum recepit Γ 240: *ἢ δέρω μὲν ἔποντο*. Fortiorem autem fuisse naturam earum vocalium, quae in hiatu positae inveniuntur, praecipue ex ea re colligere possumus, quod maxima earum pars etiam ante voces, quas a singulis consonantibus incepisse constat, multis locis apud Homerum productam se praestat. De hac re nihil aliud iudicare debemus, ac de productionibus vocalium finalium, quae in antiqua Latinorum poesi inveniuntur: cf. Corssen: *Vocal. Ausspr.* p. 329 ss.

Illae enim vocales productae nobis antiquiorem linguae conditionem ostendunt, in qua pleniores formae in usu erant. In hac tota quaestione numquam confugiam ad productiones, quae inveniuntur ante eas voces, quas apud Homerum a *ρ* et *σ* incepisse verisimillimum est, de quibus conferas L. Meyer: *Ueber die anlautende Consonantenverbindung ρ in der homerischen Sprache* (K. Ztschr. XV p. 1 ss cf. Hoffm. I p. 136) et Hoffm. l. c. I p. 149—151. Itaque nunc ad eas vocales, quae in hiatu positae inveniuntur, considerandas accedamus!

Exempla, quae Hoffmannus attulit p. 88, ad hiatum in caesura trochaica pedis tertii excusandum, si perlustramus, quatuordecim extant loci, ubi terminatio medii *το* et *ντο* hiatum effecisse videtur.

cf. A 569. *καθῆστο, ἐπιγνάμψασα*

B 211. *ἔζοντο, ἐρήτυθεν*

315. *ἀμφοποτάτο ὀδυρομένη*

571. *ἐνέμοντο Ἀραιθυρέην*

A 91. *ἔποντα ἀπ'*

E 270. *ἐγένοντο ἐν*

- E* 388. ἀπόλοιτο Ἄρης
 637. ἐξεγένοντο ἐπὶ
I 712. ἡνείκοντο ἀέθλια
 426. ἐφράσσοντο ἐμεῦ
II 848. ὄλοντο ἐμῷ
Υ 148. σεύαιτο ἀπ'
Φ 426. κεῖντο ἐπὶ
Ψ 332. τέτυκτο ἐπὶ.

Eadem terminationes in fine pedis quarti hiatum efficiunt cf. Hoffm. p. 90.

- Θ* 66. ἀέξετο ἱερὸν ἡμαρ
Κ 472. κέκλιτο, εὖ κατὰ κόσμον
Λ 84. ἀέξετο ἱερὸν ἡμαρ
 461. ἀνεχάζετο, αὖτε δ' ἑταίρους
Φ 234. ἐπέσσυτο οὔδατι θύων
Ψ 195. ὑπέσχετο ἱερὰ καλὰ
 224. ὀδύρετο ὅστέα καίων
Ω 508. ἀπώσατο ἦκα γέροντα.

In hiatu illicito has syllabas positas invenis: (cf. Hoffm. I p. 93.)

- E* 748. ἐπεμαίετο ἵππους (Bekk. ἐπεμαίειτ' ἄρ' ἵππους)

- Ω* 124. ἐντύνοντο ἄριστον.

το productum habes in illa formula, quae extat *M* 144. *O* 396. *II* 366.

Τρῶας, ἀτὰρ Δαναῶν γένετ' ἑλ' ἀχὴ τε φόβος τε.

Savelsberg l. c. prs II p. 21 et Pohl. l. c. p. 21 Anm. 82 hanc productionem ea re excusare conantur, quod *σ* ad instar literarum liquidarum (cf. ἔλλαβε pro ἔλαβε) geminatum pronuntiari posse firman. Sed huic sententiae assentiri non possum, cum mihi quidem constet, his locis contineri formulam ex antiquiore poesi epica in carmina Homerica translatam, qua *ο* firmiorem naturam servaverit. Eodem modo alias productiones, quae ante *σ* ἑλ' ἀχῶ exstant, explicari postea ostendemus. Eadem causa pro-

bare non possum ea, quae Peters l. c. p. 10 de *φιλάχω* disputavit; putat enim ille vir doctus *φιάχω* et *φιλαχή* a binis literis consonantibus incepisse. Sed cum *φιλάχω* speciem formae reduplicatae prae se ferat, quam ad radicem „vag“ in (vagio) pertinere supra ostendimus, eius explicatio quoque fundamento caret.

Praeterea *το* productum habes.

ο 249. *Μάντιος αὖ τέκετὸ Ποφείδεα.*

Idem est ante *μέγας*:

H 444. Θηεῦντὸ μέγα φέργον

I 629. ἄγχιον' ἐν στήθεσσι θέτὸ μεγάλητορα

Φ 256. φεῦγ' ὁ δ' ὀπισθε ῥέων ἔπετὸ μέγαλιν

X 307. τό σοι ὑπὸ λαπαρὴν τέτατὸ μέγα

μέγας a duabus literis consonis incepisse, id, quod Hoffmannus I p. 156 statuit, nullo argumento firmatur.

In numerum duriorum productionum redigit Hoffmannus II p. 186. *X 303*, ubi legimus: *πρόφρονες, εἰρύ-ατὸ νῦν.*

Sed hunc locum excipiendum esse puto, cum *νῦν* a litera spiranti *s* inchoavisse veri simillimum sit cf. Savelsberg (K. Z. XVI p. 60). Vocale *o* in his terminationibus natura firmiorem fuisse, quam alias vocales, e multitudine locorum, ubi metricam difficultatem effecisse videtur, colligere debemus. Quid igitur nobis de hac terminatione iudicandum est? Formae medii in *το* et *ντο* desinentes sanskriticis terminationibus „ta et nta“ respondere, quis est qui neget? Iam cum constet, in Graecorum lingua *o*, quod in fine vocum invenitur, vices vocalis *a* gerere, tum cum literas *s* aut *τ* aut *ι* vocalem *o* secutas esse certis argumentis ostenditur (cf. K. Z. XV, 410), terminationes *το* et *ντο* e *τοι* et *ντοι* ortas esse ut statuamus, monet nos lingua sanskritica. Kuhnii enim, (*Ueber das Verhältniss einiger secundären Medialendungen zu den primären XV p. 401 ss.*) cum terminationes primarias in lin-

gua sanskritica „e, se, te“ ab antiquioribus formis „âi, sâi, tâi,“ quae adhuc in hymnis vedicis inveniuntur, atque con-iunctivo describendo inserviunt, derivandas esse ostendat, atque his formis plenioribus Graecas terminationibus *μαι, σαι, ται*, comparet, terminationes secundarias „ta et nta“ e „tê et ntê“ originem duxisse demonstrat, ita ut „ta“ e tê (i. e. ta + i) oreretur, cum i amitteretur. Qua ex argumentatione perlucide apparet, Graecas terminationes, in *το* et *ντο* exeuntes, e *τοι* et *ντοι* ortas esse. Itaque non dubito, hanc proportionem statuere:

skr. âi: αι = tê (i. e. ta + ι): το(ι).

Neque aliter res se habet in terminatione imperativi *σο*, quam duobus locis in hiatu positam invenimus:

A 565. ἀλλ' ἀκέουσα κάθῃσο, ἐμῶ

A 412. τέττα, σιωπῇ ῥσο ἐμῶ

Haec terminatio, quae est in lingua sanskritica „sva“ (in vedicis hymnis „svâ“), e *σσαι* derivanda est, cum vi digammi litera a in o debilitaretur, ita ut *σοι* i. e. *σσαι* eandem speciem prae se ferret, quam terminatio secundae personae praebet, quam in temporibus secundariis e *σοι* ortam esse Kuhnus (l. c. p. 419) demonstravit.

Quae res cum ita sit, illae productiones syllabae *το*, quas apud Homerum invenimus, non in numerum duriorum redigendae sunt, sed antiquiorem formam servasse nobis existimandae sunt. Ex *οι* enim *ō* oreretur, necesse erat, priusquam haec vocalis brevem se praestitit. Si autem literis *το* antiquitus longam syllabam contineri constat, hiatus, qui his terminationibus *το* et *ντο* efficitur, e firmiore natura vocalis *ο* iustam repetit excusationem.

Etiam *ο* genetivi in *οιο* desinentis natura fortius fuisse, ita ut hiatum, in quo hanc terminationem saepissime invenimus, optime ferre posset, origine huius genetivi demonstrare possumus.

In caesura trochaica pedis tertii hiatus extat:

B 625. Δουλιχίοιό Ἐχινάων

854. δίφροιοῦ ἐτώσιον

H 63. Ζεφύροιοῦ ἐχεύατο

A 732. ποταμοῖο· ἀτάρ

Ξ 154. Οὐλύμποιοῦ ἀπό

Π 512. ὑψηλοῖο ἀρήν

Ψ 224. ἐτάροιοῦ ὀδύρετο

252. ἐτόροιοῦ ἐννέος

Ω 318. ἀφνειοῖο, ἐν

707. κλανθμοῖο, ἐπήν.

Hiatum illicitum efficit haec terminatio:

Ψ 73. ὑπὲρ ποταμοῖο ἑῶσιν

Ω 349. παρὲν φίλοιο ἔλασσαν.

Addo genetivum primae declinationis in *āo* desinentem, qui in hiatu extat:

P 610. αὐτὰρ ὁ Μηριόναο ὀπάονα

Ψ 76. νίσσμαι ἐξ Αἰδαῶ, ἐπὶν.

Iam Hoffmannus I p. 85, multitudine locorum motus, hanc terminationem quovis loco hiatum ferre posse suspicatur. Si de origine huius genetivi quaestionem instituiamus, illud *o* ex „as“ ortum esse ut dicamus, nos movent argumenta cum ex ipsa Graecorum lingua tum ex linguis cognatis repetita. Habemus enim in dialecto Dorica Genetivi formas ἐμέος, ἐμεῦς, ἐμοῦς, τεῦς, τεοῦς (cf. Ahrens. Diall. II p. 248—250), quae idem valent, quod epici genetivi ἐμεῖο, σεῖο. Istae Doricae formae ex ἐμόσιος ἐμέσιος et τεόσιος τεφέσιος originem duxisse habendae sunt, cum „sj“ amitteretur. Etiam nominum genetivum, qui in *οιο*, i. e. *οσjo* desinit, litera *s* finali praeditum fuisse linguis cognatis satis certe efficitur. Sanskriticum *a-sya*, quod suffixum, cum genetivis formandis inserviat, idem valet, quod in lingua Graeca terminatio *ο-ιο* i. e. *ο-σjo*, ex antiquiore „syas“ ortum esse Kuhnus nuper (K. Z. XV p. 420 ss.) demonstravit. Cum enim in vedicis hymnis — „asyā“ pro — „asya“ inveniamus, (cf. Benfey: Vollstän-

dige Skrt. Gr. 300 No. 1), e productione vocalis a perlucide apparet, literam consonam excidisse, quae, cum e lingua evanesceret, ad ipsius iacturam compensandam productionem vocalis a effecit (cf. K. Z. XV p. 410); quam litteram amissam „s“ fuisse ut dicamus, nos monet genetivus feminini generis, quod semper formas masculinis fortiores servavit. Ad rem illustrandam exemplum afferam; „çivas“, quod est masculini generis, genetivum „çivasya“ nobis offert, cum „civâs“, quod est femininum, „çivâyâs“ praebeat. In „çivâyâs“ litera vocalis „a“ producitur, quod haec forma e „çivasyâs“ orta est. Si autem „civasyas“ formam primitivam pro „çivasya“ fuisse constat, sententia, quam M. Müller (Science of language I p. 106) de origine huius genetivi protulit, etiam firmatur. Demonstravit enim ille vir doctus, intimum conexum intercedere inter genetivum, in „sya“ desinentem, atque adiectiva suffixo „sya“ formata, qualia sunt „namasyas, venerabundus“ et „manushyas, humanus;“ si linguae Graecae rationem habemus, genetivus δῆμοιο (i. e. δημόσιο) et formatione et notione idem valet, quod adiectivum δημόσιος; ἀνὴρ δῆμοιο et ἀνὴρ δημόσιος eandem notionem describere, quis est, qui neget? Itaque genetivum in σιο desinentem e „syas“ ortum esse constat. E δημόσιο oriebatur δῆμοιο, quae forma, cum s amitteretur, in δῆμοο mutabatur, qua de forma conferas Ahrens: Rh. Museum II p. 161; atque ex hac terminatione genetivus in ου exiens prodiit.

Etiam genetivum in εῖ exeuntem ex „asyas“ ortum esse mihi persuasum habeo. Vocalis ā productam se praestat, quod s excidit. Hic res non aliter se habet, atque in „çivâyâs“ (fem.), quod e „çivasyâs“ prodiisse supra ostendimus. Cum hiatus, qui extat in terminatione āo, nobis ostendat, literam spirantem amissam esse, hanc litteram j fuisse etymologia efficitur; āo enim ex „ājas“ i. e. „asyas“ prodiisse, sanskritici genetivi formatione demonstratur. Huic nostrae genetivi explicationi repugnare videtur

forma *Θλασίαφο*, quae in inscriptione Corcyraea invenitur cf. Savelsberg l. c. I p. 7. Idem vir doctus (l. c. prs. II p. 22) ab hac forma profectus genetivum in *οιο* et *αο* desinentem ex *οφος* et *αφος* explicare conatur, cum hos genetivos eodem suffixo, quo adiectiva *κεραφός*, *κολοφός* (*κολοβός*) formatos esse statuatur. Sed cum *Θλασίαφο* solum sit exemplum, quo digamma in hoc casu valuisse ostenditur, non dubito, quin Curtius cf. p. 534 recta ductus sit sententia, cum hanc formam eis exemplis adnumeret, in quibus, si ad leges vocum formationis spectamus, litera Aeolica non iustum locum obtinet. Accedit aliud argumentum; non enim invenitur in lingua Latina genetivus, qui suffixo „vas“ formatus sit, cum terminationem „ājas“ i. e. „asyas“ ibi valuisse certis usus argumentis ostendere possim. Sic antiquam genitivi formam „Prosepnâis“ (Proserpinae) (cf. Corp. Inscr. latt. Ip. 554 No. 57) et „Prosepnâyas“ ortam esse constat, cum „ya“ in *ι* debilitaretur. Quomodo ex hac genitivi forma terminatio „ae“ originem duxerit, ostendit Corssen l. c. I p. 184.

Eodem suffixo genetivum Latinum in *i* exeuntem formatum esse mihi persuasum habeo. Ut enim nominativus pluralis, qui „eis, ei, i“ praebet, ex antiquiore „ois“ originem duxit, cf. Corssen l. c. I p. 220. Schleicher Compend. p. 534, ita etiam genetivus singularis in *i* desinens ex antiquiore forma — „ois“ prodiit, cum *oi* in *i* mutaretur, atque *s*, quod adhuc servatum est in Osca forma „suveis“, et in Umbrico „puples“, amitteretur. cf. Bücheler: Grundriss der lat. Declination p. 36. Corssen l. c. I p. 223. Schleicher Compend. p. 558. Hanc autem terminationem „ōis“, quae eadem ratione, qua „āis“ in „Prosepnâis“, formata est, ex „âyas“ prodiisse, quis est, qui neget?

Iam cum demonstraverimus, o genitivi ex „a + s“ ortum esse, causa, qua firmior natura huius vocalis continetur, non nobis occulta est. Quamobrem iste hiatus, quem haec litera effecisse videtur, nobis non offensioni

esse potest. Tum hoc loco de praepositionibus ἀπό, ὑπό πρό nobis agendum est, in quibus vocalem o firmiorem naturam servasse, et linguarum comparatione et argumentis ex Homero repetitis ostenditur.

Υπό et ἀπό o productum praebent:

Ξ 492. τῷ δ' ἄρ' ὑπὸ μήτηρ

O 276. τῶν δέ θ' ὑπὸ φειχῆς

T 35. μῆνιν ἀποφειπών

Φ 283. ὄν ρά τ' ἐναυλος ἀποφέρση

329. μῆνιν ἀποφέρσειε.

Quoniam satis constat, neque verbum φειπεῖν, neque radicem, quae sub φέρση latet, a binis consonis incepisse — nam φειπεῖν ad radicem sanskriticam „vac“ pertinet cf. Curt. p. 403, atque ἀποφέρσαι ab eadem stirpe, quae sub latino „verrere“ occulta est, originem duxisse verisimillimum est. cf. Pott. Et. F. II p. 596 — causam productionis vocalis o firmiore . . eius natura contineri nobis pro certo habendum est. Hoffmannus II p. 186 has productiones in numerum duriorum redigit. Praeterea nobis non neglegendae sunt illae productiones, quae inveniuntur:

H 131. θυμὸν ἀπὸ μελέων

Π 607. ὄχετ' ἀπὸ μελέων

B 44. ποσσὶ δ' ὑπὸ λιπαροῖσιν

N 334. ὡς δ' ὅθ' ὑπὸ λιγέων ἀνέμω

Ψ 215. πνοιῇ ὑπὸ λιγυρῇ

X 307. τό σοι ὑπὸ λαπάρην τέτατ' ὀμέγα

Illas voces quae praepositionem ὑπό et ἀπό excipiunt, a binis literis consonis inchoavisse, etymologia non demonstratur, quamobrem non dubito, quin hi loci huc referendi sint.

O in ὑπό et ἀπό natura fortius fuisse, e quaestione, quam de huius vocalis origine instituemus, perlucide apparet. Praepositionibus enim ὑπό et ἀπό intimus conexus cum sanskriticis „upa et apa“ intercedit, quibus antiquiores

formas „upas et apas“ substituendas esse supra ostendimus cf. p. 81 et K. Z. XV p. 407. Ab his formis primitivis in „as“ desinentibus profectae praepositiones ὑπαί et ἀπαί eodem modo ortae esse videntur, quo παροι in παροῖθεν a πάρος = skr. puras derivandum esse demonstravit Kuhnius (XV, 408). Pottius Et. Forschg. I p. 463. ι in παραί idem i esse suspicatur, quod locativo formando inservit. Ut autem παραί antiquioris formae speciem prae se fert, e qua παρά oriebatur, ita etiam ex ὑπαί et ἀπαί formae ὑπά (quae adhuc servata est cf. Ahr. Diall. I, 75) et ἀπά quae, etsi non traditur, tamen praepositioni ἐπό substituenda est, prodierunt. Cum autem α in ο mutaretur, ortae sunt formae ἀποι et ἑποι, quae eodem modo, quo terminationes medii in το et ντο desinentes e τοι et ντοι originem duxisse ostendimus, in ἀπό et ἐπό transierunt. Itaque

ὑπαί, ἀπαί: ὑπά (ἀπά). =
(ἑποι) (ἀποι): ὑπό, ἀπό.

Qua ex argumentatione cum intellegamus, ο in ἐπό et ἀπό, quia ex „as“, „οι“ ortum est, natura firmiore praeditum fuisse, productio huius vocalis, quae extat eis locis, quos supra attuli, optime explicatur; constat enim, ο priusquam brevem se praestitit, longum, tum anceps fuisse, ita ut illi loci antiquiorem poeseos usum imitati esse mihi videantur. Formas ὑπαί et παραί, quam praepositionem etiam L. Meyer (K. Z. VII p. 419) antiquiorem speciem, quam παρά, prae se ferre iudicavit, apud Homerum legimus: παραί E 837. A 233. 793. N 605. Ξ 208. O 175. 280. 404. Ψ 132. Ω 771. ὑπαί B 824. I' 217. A 417. M 149. Hoffmannus I p. 165. has formas in αι desinentes ideo in textum illatas esse putat, ut productio secundae syllabae in παρά et ἐπό, excusaretur; quam sententiam non bene stare mihi persuasum est, cum ὑπαί et παραί antiquiores formas nobis offerre demonstraverimus. Eadem de causa Pohlenz assentiri non possum, qui l. c. p. 20 Anm. 80 has

formas propter inseitiam legis, quae eo contineatur, quod post brevem vocalem arsis locum obtinentem \neq duplicari possit, a poëtis inventas esse statuit.

Etiam *o* in *πρό* apud Homerum hiatum optime ferre potuisse, quaestione de eius origine instituta demonstratur. Accedit quod haec praepositio raro elisionem patitur cf. Hoffm. I p. 81.

Hiatum efficit:

Δ 156. οἶον προστήσας πρὸ Ἀχαιῶν.

Κ 286. ἐς Θήβας, ὅτε τε πρὸ Ἀχαιῶν.

Δ 382. οἱ δ' ἐπεὶ οὖν ὄχοντο ἰδέ πρὸ ὁδοῦ ἐγένοντο.

Cum praepositio sanskritica „pra“, cui *πρό* comparandum est, in vedicis hymnis semel productam syllabam nobis offerat (cf. *prâ*), cf. Kuhn l. c. p. 409, atque lingua Latina formas „prô“, *prô*, *prôd*- servaverit, veri simillimum est, *o* in *πρό* simplicis „a“ munere non fungi. Nam productio vocalis *a* in sanskritico „*prâ*“ literam post „a“ amisam esse ostendit, id quod zendica forma „*frô*“, quae vicem praepositionis „*fra*“ gerit, firmatur. cf. Iusti l. c. p. 205. Hanc literam *s* fuisse suspicari ausim. Itaque, cum *o* in *πρό* ex „*as*“ ortum esse verisimillimum sit, illi loci, ubi *πρό* hiatum effecisse videtur, e firmiore huius vocalis natura iustam repetunt excusationem.

Pronomen demonstrativum *ô* = „*sas*, *sa*“, quod Hoffmanno duce (cf. I p. 80) numquam crasin patitur, in hiatu positum habes

Α 333 } ἀντὰρ ὁ ἔγνω φῆσιν ἐνὶ φρεσὶ, φώνησέν τε
Θ 446 }

quos locos ad antiquissimas partes Iliadis pertinere constat cf. Fulda: Untersuchg. p. 111.

Γ 379. ἀντὰρ ὁ ἄψ ἐπόρουσε κατακτάμεναι μενεαίνων.

Φ 33. ἀντὰρ ὁ ἄψ ἐπόρουσε δαιζέμεναι μενεαίνων

Ε 142. ἀντὰρ ὁ ἐμμεμαῶς

Θ 271. ἀντὰρ ὁ ἀντίς.

Si consideras, δ e „sas“ ortum esse cf. skr. sas (sa), metrica difficultas, quae hoc pronomine efficitur, tibi non offensioni esse potest, cum o duarum literarum vices gerat. Accedit, quod his locis initium antiquioris dicendi formulae continetur.

Postremo huc referendum esse mihi videtur pronomen relativum, quod productum habes:

χ 327. κείμενον, $\frac{\sigma}{\sigma}$ (ξίφος) δ' Ἀγέλαος ἀποπροέηκε
χαμᾶζε.

Idem pronomen in hiatu extat:

E 303. Τυδείδης, μέγαφέρον. δ οὐ δύο γ' ἄνδρε φέροιεν.

Y 286. Αἰνείας

N 100. δεινόν, δ' οὐ ποτ' ἔγωγε τελευτήσεσθαι ἔφασκον.

Y 466. νήπιος, οὐδὲ τὸ φήδη, δ οὐ πείσεσθαι ἔμελλεν.

Videmus, hiatum, qui in his versibus extat, eisdem vocabulis δ' ου contineri, e quibus vocalem δ' graviore auctoritate praeditam fuisse iam ex ea re colligere possumus, quod, si in hac pronominis forma locum obtinet, numquam crasin patitur. Neque aliter res se habet:

Π 228, ubi τό productum invenimus. cf. τό ἔα τότ' ἐκ χηλοῖο λαβὼν ἐκάθηρε θεείω.

Idem τό hiatum efficit:

Z 201. ἦτοι δ καὶ πεδίον τό Ἀλῆιον.

Ψ 585. ὄμνυθι μὴ μὲν ἔκων τὸ ἐμὸν.

Hoffmannus I p. 163. istam productionem durissimam esse censet.

Omnibus his locis vocali c (in δ et τό) magnam vim inesse ea re efficitur, quod o munere literarum „at“ (cf. skr. „yat, tat“) fungitur. Idem iudicandum est de syllaba τω in οὔτω, quae cum c τως (cf. οὔτως) oreretur, idem valet, quod sanskriticum „tât.“ Iam verisimillimum est, literam dentalem, (in yat, tat), cum in s mutaretur, effecisse, ut a in o turbaretur, cum ipse evanesceret. cf. Kuhn XV p. 409. Itaque cum o omnibus his locis ex „at“ ortum esse constet, neque productiones, quae inveniuntur Π 228

et X 327, neque hiatus, quem pronomina δ' et $\tau\acute{o}$ efficiunt, excusatione carent.

Ex hac disputatione de vi atque auctoritate vocalis o instituta perlucide apparet, etiam e carminibus Homericis gravia argumenta repeti posse, quae eam sententiam, quam supra protulimus, literam o, si in fine vocum invenitur, aut ex a + s, aut ex a + t, aut ex a + i prodiisse veram esse ostendunt.

Iam de natura firmiore vocalis „a“, quam saepissime in hiatu positam invenimus, accurate agamus necesse est. Primum animum advortamus ad illud „a“, quod adhibetur ad nominativum et accusativum earum vocum, quae sunt neutrius generis, formandum.

Illud a hiatum efficit in caesura trochaica pedis tertii: cf. Hoffm. I p. 88.

Α 88. μακρά, ἄδος.

Ξ 6. λοετρὰ εὐπλόκαμος.

Ψ 533. καλὰ ἐλαύνων.

Ω 733. ἔργα ἀφεικέα.

Non dubito, quin huc referendus sit superlativus „μάλιστα“, qui, cum adverbii munere fungatur, accusativus pluralis neutrius generis existimandus est. cf.

Δ 96. μάλιστα Ἀλεξάνδρω.

In fine pedis quarti hanc terminationem hiatum efficientem invenimus: cf. Hoffm. I p. 90.

Ε 568. ἔγχεα ὀξυόεντα.

Υ 170. ἰσχία ἀμφοτέρωθεν.

Ψ 465. ἡνία, οὐδὲ.

Neque aliter res se habet in thesi pedis primi: cf. Hoffm. I p. 91.

Π 404. ἡνία, ἡτχθησαν.

Ε 723. χάλκεα ὀκτάκνημα.

Χ 260. ὄρκια ἔσσονται.

Idem est in caesura trochaica pedis primi: T 194. δῶρα ἐμῆς.

In hiatus illicito haec terminatio invenitur: cf. Hoffm. I, 92.

N 22. ἀφθιτα αἰεῖ (finis est versus).

Σ 4. τετελεσμένα ἦεν (finis est versus).

B 87. ἦντε ἔθνεα εἰσι μελισσάων ἀδινάων.

Λ 678. πῶεα διῶν (est versus clausula).

Idem a productum habemus:

E 745. φλόγεα ποσί.

Θ 389. " "

Υ 255. ἐτεά τε.

Φ 352. τὰ περί.

Ψ 240. ἀριφραδέα δέ.

Ω 7. ὀπόσα τολύπενυσε.

κ 353. πορφύρεα καθ' ὑπερθ'.

ψ 225. ἀριφραδέα κατέλεξας.

Ante digamma α pluralis producitur in illa formula, quae est:

σμερδαλέα φιλάχων

cf. II 785. T 41. Υ 285. 382. 443.

Idem est ante spirantem literam j, de qua conferras p. 98:

Θ 556. φαίνεται ἀριπρεπέα, ὅτε.

Ante μέγας hoc α producitur.

II 775. πολλὰ δὲ χερμάδιᾱ μέγαλ'.

Hoffmannus II p. 186 has productiones, eis locis, ubi φιλάχῳ et μέγαλ' vocalem α excipiunt, neglectis, in numerum duriorum redigit.

Si spectamus ad linguas cognatas, grammatica sanskritica nos docet, nominativum et accusativum pluralis earum vocum, quae sunt neutrius generis, quarumque thema i. e. forma primitiva in „a“ desinit, terminatione „âni“ uti, ad pluralem numerum describendum, cf. çiva çivâni. In dialecto autem vedica saepissime longa vocalis „â“ eisdem casibus describendis inservit cf. kâmiâ = kâmiâni Rg. Vd. I, 8. 10. raucanâ = raucanâni R. V. I, 6. 1; ad quas formas antiquiores in lingua Graeca nominativum et ac-

cusativum pluralis earum vocum, quae alterum flexionis ordinem sequuntur (cf. *δῶρα*), referendos esse, cum *â*, quod ex „*aa*“ originem duxit, corripere, iam vidit Bopp. Vgl. Gr. I p. 458. Quamobrem equidem censeo, illas, quas Hoffmannus dicit, duriores productiones formam antiquiorem nobis servasse, quae, etsi iam apud Homerum in eo erat, ut paulatim e Graecorum lingua evanesceret, tamen certa vestigia reliquit, quae si persequimur, nobis ostendunt, longum *a* in illis casibus non solum linguae sanskriticae, sed etiam linguae Graecae proprium fuisse. Tum hoc loco nobis non neglegenda est lingua Latina, in qua etiam inveniuntur exempla, quae „*a*“ nominativi pluralis productum servaverunt; cf. Pl. Men. 975 „*vérberā cómpedes*“ Ter. Ad. 612, *mémbra metu débiliā sunt*“; neque aliter res se habet in „*trigintā, quadrāgintā*“ quas formas antiquissimis temporibus a productum servasse demonstravit Corsen l. c. I, 332 et in recensione libri Bücheleri, qui est inscriptus: *Grundriss der lat. Declination*, quam invenis K. Ztschr. XVI p. 297 ¹⁾.

Iam si constat, illud *a* antiquissimis temporibus in Graeca lingua longum fuisse, illud nobis non offensioni esse potest, quod eandem literam in hiatu positam invenimus. Natura firmitate huius vocalis ista metrica difficultas removetur. Si spectamus ad eosdem casus, quales tertius flexionis ordo nobis offert, cf. *ἔθνε(σ)α*, statuamus necesse est, has formas falsam analogiam secutiss, eodem modo ortas esse quo eosdem casus in secundo flexionis genere natos esse ostendimus, cf. Christ. l. c. p. 14, quamquam linguam sanskriticam aliam viam ingressam esse constat.

E numero eorum locorum, quos supra attuli, Ω 733. ubi legitur *ἔργα ἀπεικέα*, nunc excipio, ut de *â* privativo,

1) Hac argumentatione etiam illa sententia firmatur, quae nominativum et accusativum pluralis earum vocum, quae sunt neutrius generis, in omnibus linguis Indo-Germanicis antiquissimis temporibus in *a* productum exiisse statuit. cf. Ebel. K. Z. V p. 64.

quod nos ad aliam explicationem hiatus incitare videtur, brevi agam. Pottius enim Et. Forschg. II p. 367 haec disserit: „Was soll man aber vollends dazu sagen, wenn in ein Paar Wörtern mit α privat. letzteres digammirt sein soll, das doch vermöge seines Aussehens als a , an im Sanskrit gegen alle Wahrscheinlichkeit streitet? Ad hanc argumentationem ille vir doctissimus adductus est glossa Hesychii, qui γάμμοροι, ἀμέτοχοι, ἐστερημένοι tradit; γάμμοροι autem nihil aliud esse potest, ac φαμμοροι i. e. ἄμμοροι (ἀνευ μόρας (κλήρου) ὄντες) cf. Thiersch. Gr. Gr. p. 187. 9. Idem Hesychius etiam γαπελεῖν pro ἀμελεῖν (i. e. φαμελεῖν) pronuntiatum esse testatur. Quid de his formis nobis iudicandum est? Si non sunt prave traditae, illud „ va “ tamen nonidem valet, quod α privativum, de quo inspicias Pott. I. c. I, 382 et Bopp. Vgl. Gr. III § 371 p. 180, sed ortum esse mihi videtur e praepositione sanskritica „ ava “, de qua mutilata in „ va “ conferas ea, quae Pottius I p. 597 disputavit. Est idem „ ava “, e quo particulam negativam οὐκ originem duxisse verisimillimum est (cf. Pott. I p. 405). Sin autem Christius I. c. p. 264 hoc „ va “ idem esse firmat, quod Latinum „ ve “ in „ $vē$ cors, $vē$ sanus“, equidem eius sententiae assentiri non possum, quia productum „ e “ hac explicandi ratione non excusatur. Etiam si nihil certi de hac Latina syllaba „ $vē$ “ afferre possum, illa via, quam Pottius I p. 720 ingressus est, ad eam explicandam, melius munita mihi esse videtur, quam Christii conatus, quo literas „ ve “ etymologice illustrare vult. Quamobrem Pottii dubitationes de origine α in ἀφεικέα nos movere non possunt, cum hoc α ἀ privativum sit, ideoque non eadem ratione explicari possit, qua illud φα in φαμμοροι. At quis piam dicat, ex illo „ va “ α privativum originem duxisse, cum digamma sensim sensimque e lingua evanesceret; quod non fieri potest, cum ἀν formam primitivam illius α privativi fuisse mihi persuasum sit cf. Pott. I, 382. Itaque Boppii sententiam probare non possum, quae eo continetur, quod

ille vir doctus *α*n formam ex „*α*“ amplificatam esse docet.

Iam animum advertamus ad *α* Accusativi singularis, quod et productum et in hiatu positum invenimus.

Hiatus extat in caesura trochaica pedis tertii: cf. Hoffm. I p. 88. 89.

Α 295. Πελάγοντα, Ἀλάστορα.

Θ 285. ἐόντα, ἐὺκλείης.

Α 373. Θώρηκα Ἀγαστρόφου

Χ 125. γυναικα, ἐπεὶ.

Ψ 233. Ἀτρείωνα ἀολλέες.

360. Φοίνικα, ὀπάονα.

Idem est in fine pedis quarti: cf. Hoffm. I p. 90.

Μ 320. μελιθεά, ἀλλ'.

neque minus certe huc referendum esse puto *Α* 532, εἰς ἄλλα ἄλτο, ubi hiatus extat in thesi pedis primi. Cum ante verbum ἄλλομαί non invenerim productionem brevis syllabae in literam consonam desinentis, hoc loco ad literam s initialem confugere non licet. cf. ἄλλομαι lat. salio cf. Curt. p. 483.

Hiatum illicitum hoc *α* Accusativi efficit: cf. Hoffm. I p. 93.

Ψ 263. Θῆκε γυναικα ἄγεσθαι.

Eandem vocalem productam videmus:

Α 45. ἀμφηρεφέᾱ τε φαρέτην.

Ε 827. Ἀρηᾱ τό γε.

Ξ 320. Περσῆα πάντων.

Ε 576. Πυλαιμένεᾱ φελέτην.

κ 141. ναύλοχον ἐς λιμένᾱ, καί.

Hoffmannus (II p. 186. cf. I p. 160. 164) has productiones duriores neque iusta excusatione usas dicit.

Ante μέγας saepissime productionem huius vocalis invenimus cf.:

- E 547. Λοκλῆα μεγάθυμον.
 M 379. Ἐπικλῆα μεγάθυμον.
 Π 594. Βαθυκλῆα μεγάθυμον.
 Π 818. Πατροκλῆα μεγάθυμον.
 Π 488. αἰθωνᾶ μεγάθυμον
 H 462. αὖτις δ' ἡϊόνᾶ μέγαλην cf. M 31
 Σ 344. ἀμφὶ πυρὶ στῆσαι τριπόδᾳ μέγαν
 cf. X 443. Ψ 40.
 P 299. Πατρόκλοιο πόδᾳ μεγαλήτορος.
 626. οὐδ' ἔλαθ' Ἀϊαντᾶ μεγαλήτορα.
 Φ 243. εὐφυνεᾶ μέγαλην.

Eadem ratione, qua modo terminationem nominativi pluralis neutrius generis explicavimus, etiam Accusativum tertiae declinationis, in α desinentem, illustrare conabor. Accusativum in lingua Graeca in „n“ exire, quod sanskritico „m“ respondet, satis constat. cf. Bopp. Vgl. Gr. I § 149; neque minus certis argumentis firmatur, accusativum tertiae declinationis antiquissimis temporibus in „n“ exiisse, quod postea e lingua evanuit. Sic sanskriticum „padam“ graeco πόδα accurrate respondet. Ut autem literae „n“ iacturam compensaret, Graecam linguam illud α primum productum servasse, quod postea paulatim in $\tilde{\alpha}$ correptum esse constat, nobis pro certo habendum est. Accedit, quod Graecum α tum sanskritico „a“ respondet, cum ex antiquiore „â“ originem duxisse constat, cuius productio literam nasalem post „a“ amissam esse nobis ostendit. Literam α autem in lingua Graeca firmissimam fuisse etiam aliis exemplis efficitur. Sic ἦνεγκα, ἔπεσα, ἔσχα iuxta ἦνεγκον, ἔπεσον, ἔσχον invenimus, e quibus formis literam α eadem vi, qua $\sigma\nu$, praeditam fuisse colligere debemus. Itaque non dubito, quin huc referenda sit prima persona imperfecti verbi εἶναι, quae est: ἔα; quae forma cum ex ἔα(ν) (i. e. ἔαμ), non aliter atque ἔδειξα ex ἔδειξαμ (cf. skr. adīksham) orta sit, atque idem valeat, quod ἔον (A 762. Ψ 643), de qua forma conferas Ahrens: Conjugation auf mi p. 30,

imperfectum ἔα producta vocali α apud Homerum inveniri non est, quod miremur. E 887 enim legitur :

ἦ κε ζῶς ἀμεινῆγῶς ἔᾱ χαλκοῖο τυπῆσιν.

Veri simillimum est, hoc α, priusquam breve se praestitit, longum fuisse. Sic etiam Accusativus secundi flexionis ordinis — ον idem valet, quod una vocalis α, quae accusativum tertiae declinationis describit. Vocalem α autem magna vi praeditam fuisse inde apparet, quod vocalis ο, ut idem valere posset, litera nasali n fulcro usa est. Idem nobis statuendum est de formis, quae in Graeca lingua altera iuxta alteram inveniuntur, ἔνεκα — ἔνεκεν, ἔπειτα — ἔπειτεν, ἐξόπισθα — ἐξόπισθεν; οἶκονδε — οἶκαδε; πάθος — πένθος. cf. Christ. l. c. p. 15. Itaque cum illud α Accusativi, ex α + n ortum, antiquissimis temporibus longum fuisse statuam, non dubito, quin illae productiones, quae apud Homerum inveniuntur, nobis antiquiorem formam offerant, quae longa vocali „a“ instructa erat. Quam ob rem illos locos in numerum metricarum difficultatum non redigendos esse mihi persuasum habeo. Si autem illud α productum apud Homerum invenitur, hiatum, in quo eandem vocalem positam videmus, iustam nancisci excusationem statuamus necesse est.

Etiam α finale in περιδείδια firmissimum fuisse, ita ut hiatum, qui extat K 93:

αἰνῶς γὰρ Δαναῶν περιδείδια, οἷδέ μοι ἦτορ.

(cf. Hoffm. I p. 88) ferre posset, ostendam.

Cum in lingua sanskritica idem a, quod primae personae singularis perfecti formandae inservit, adhuc productum inveniamus, cf. bibhayâ (R. V. VIII, 45, 35) cf. Kuhn. XV p. 405, productio huius vocalis nobis demonstrat, post „a“ literam amissam esse, quam nasalem fuisse constat; atque si rationem habemus Graeci perfecti περιδείδια, quod eodem modo formatum est, quo Aoristus ἔτυψα i. e. ἔτυψαμ, firmior natura vocalis α optime eo explicatur,

quod ex $a + m$ originem duxit. cf. Schleicher: Compend. p. 664. Itaque iste hiatus iustam habet excusationem.

Tum in hiatus positum invenimus terminationem primae personae pluralis medii, cf.

Θ 503. *δόρπα τ' ἐφοπλισόμεσθα· ἀτὰρ.*

cf. Hoffm. I p. 89. Idem a productum habemus,

X 393. *ῥάμεθα μέγα κῦδος.*

κ 42. *οἴκαδε νισόμεθα κενεὰς σὺν χεῖρας ἔχοντες*

Leo Meyer: K. Z. VII p. 219 ex hoc loco colligit, *κενεός* apud Homerum a $\kappa\epsilon$ incepisse, cum hoc adiectivum ad sanskriticum *çûnya* referendum sit, quod nobis antiquiorem formam „*çvanya*“ praebeat. Sed hac explicatione non opus est, cum vocali α causam productionis contineri demonstraturi simus.

Vocalem α in *μεθα* tam fortem esse, ut duarum litterarum partes suscipiat, iam inde apparet, quod apud Aeoles testibus grammaticis, quos videas apud Ahrens. Dial. I p. 130 § 24, sola vocalis ϵ iacturam vocalis „ α “ compensare non poterat, sed cum litera nasali coniungenda erat, ut eandem auctoritatem obtineret, quae litterae α inerat. Aeoles enim terminatione *μεθεν* pro *μεθα* utebantur. Si spectamus ad primam personam dualis, quae est *μεθον*, huic formae eadem ratio intercedit cum terminatione *μεθα*, quae est inter Accusativum secundi flexionis ordinis et eundem casum tertiae declinationis: *μεθα*: *μεθον* = *πόδα*: *οἶχον*. 'Accedit, quod illa forma dualis a prima persona pluralis originem duxit cf. Schleicher: Compend. p. 696. Si de origine huius α in *μεθα* quaerimus, mihi quidem constat, illud α non ex *αν* (cf. *μεθαν*) ortum esse, id quod Misteli, p. 331 K. Z. XV statuit, sed ut terminationibus medii *μαι*, *σαι*, *ται* sanskriticae „*me*“, „*se*“, „*te*“ accurate respondent, ita etiam *μεθα* eodem modo ortum esse mihi videtur, quo sanskriticum „*mabe*“, zend. *maide*; hae autem terminationes ad formam primitivam, quae est „*madhai*“ referendae sunt, ita ut *μεθα* e *μεθα(ι)*

originem duxisse existimandum sit, eodem modo, quo *παρά* e *παρά* ortum esse supra ostendimus. Huic nostrae derivationi terminationis *μεθα* non repugnant formae *μεθεν*, *μεθον*; hae enim eadem ratione, qua sanskriticae terminationes „dhvê“ et „dhvam“ non separandae sunt, cum *μεθα* coniungantur necesse est. Itaque hanc proportionem statuo:
μεθα(ι): skr. dhvê = *μεθον (μεθεν)*: skr. dhvam.

Qua argumentatione satis certe efficitur, productionem vocalis *α* nobis non offensioni esse posse; constat enim, hanc vocalem, priusquam brevis syllabae mensuram obtinuit, longum fuisse; quamobrem etiam iste hiatus iustam nanciscitur excusationem.

Tum huc referendam esse puto secundam personam Imperfecti, quae in „tha“ desinit; E 898 enim ἥσθα hiatus, qui extat in caesura trochaica pedis tertii, effecisse videtur. Ibi legimus:

καί κεν δὴ πάλαι ἥσθα ἐνέρτερος Οὐρανίωνων.

C. Venetus lectionem praebet ἥσθας ἐνέρτερος, quam Spitznerus in textum recepit. Cum hic locus solum offerat exemplum, quo *θας* munere terminationis *θα* apud Homerum functum esse ostenditur, Ahrens: Conjugation auf *μ* p. 30 hanc formam nihil valere firmat; dicit enim ille vir doctus: *Die jüngere, unorganische, halbbarbarische Form ἥσθας ist Il. E. 898 von Spitzner aus dem Ven. zur Vermeidung des in der Hauptcaesur ganz erlaubten hiatus aufgenommen.* Nihilo minus *α* in ἥσθα natura firmiore praeditum fuisse alio argumento ostenditur. In lingua enim sanskritica terminationem „tha“, cui illud *θα* in ἥσθα comparandum est, cf. Schleicher: Compend. p. 671, adhuc productam invenimus cf. vetthâ R. V. VI, 16. 3 pro vettha, neque aliter res se habet in lingua Zendica, ubi „vôïçtâ“ pro „vôïçta“ habemus, cf. Iusti. Zd. Lexic. rad. vid. p. 275. cf. Kuhn (XV p. 406). Hae formae productae, etiamsi in linguis Aricis paucissimis locis inveniuntur, tamen antiquiores nobis existimandae sunt, atque ita explicandae,

ut litera post „a“ amitteretur, quae productionem vocalis α effecit; quamobrem non dubito, quin Graecum $\theta\alpha$ ex antiquiore $\theta\hat{\alpha}$ ortum sit, ita ut hiatus, qui extat *E* 898, nobis non offensioni esse possit. Si $\eta\sigma\theta\alpha\varsigma$ maioris antiquitatis speciem prae se ferret, ex hac forma colligerem, literam amissam „s“ fuisse, quae, cum e lingua evanesceret, α produxit, quod postea breve se praestitit.

Iam animum advertamus ad *A* 203, ubi α in $\dot{\iota}\nu\alpha$ hiatum, qui extat in thesi pedis primi (cf. Hoffm. I p. 91), effecisse videtur. Ibi enim legimus:

$\eta\dot{\iota}\nu\alpha\ \dot{\upsilon}\beta\epsilon\iota\nu.$

Idem α productum invenimus *H* 353

$\dot{\epsilon}\lambda\pi\omicron\mu\alpha\iota\ \dot{\epsilon}\kappa\tau\epsilon\lambda\acute{\epsilon}\sigma\theta\alpha\iota,\ \dot{\iota}\nu\alpha\ \mu\eta\ \dot{\rho}\acute{\epsilon}\xi\omicron\mu\epsilon\nu\ \acute{\omega}\delta\epsilon.$

Sed spurius est hic versus.

$\dot{\iota}\nu\alpha$ ad stirpem pronominis relativi pertinere atque instrumentalis formam nobis offerre iam supra ostendimus. α autem in $\dot{\iota}\nu\alpha$ antiquissimis temporibus firmissimum fuisse, ita ut hiatum atque productionem optime ferre posset, inde apparet, quod α instrumentalis ex „â“ ortum esse constat. Sic in lingua sanskritica nobis adhuc antiquiores instrumentalis formae servatae sunt, quae a productum praebent. In hymnis enim vedicis „kulisenâ“ (Rg. Vd. I, 32.5) „tenâ“ et „yenâ“ (= $\dot{\iota}\nu\alpha$), producta vocali a , inveniuntur cf. Bopp. Sskrt. Gr. p. 86, neque aliter res se habet in Graeco $\acute{\alpha}\mu\alpha$, quod, cum instrumentalis formam amplectatur, in dialecto Dorica „a“ productum servavit cf. Schleicher l. c. p. 579.

Etiam vocalem α in $\dot{\epsilon}\pi\epsilon\iota\tau\alpha$ et $\acute{\alpha}\rho\alpha$ firmiorem fuisse, quia ex $a + m$ originem duxit, ostendere conabor.

$\dot{\epsilon}\pi\epsilon\iota\tau\alpha$ hiatum efficit in caesura trochaica pedis tertii cf. Hoffm. I p. 89.

Ω 297. $\omicron\upsilon\kappa\ \acute{\alpha}\nu\ \dot{\epsilon}\gamma\omega\gamma\acute{\epsilon}\ \sigma'\ \dot{\epsilon}\pi\epsilon\iota\tau\alpha\ \dot{\epsilon}\pi\omicron\tau\rho\acute{\upsilon}\nu\omicron\sigma\alpha\ \kappa\epsilon\lambda\omicron\iota\mu\eta\nu$ neque aliter res se habet *E* 90, ubi voce $\acute{\alpha}\rho\alpha$ causa hiatum, qui extat in thesi pedis primi, continetur cf. Hoffm. I p. 91. Ibi enim legimus:

$\omicron\upsilon\tau'\ \acute{\alpha}\rho\alpha\ \dot{\epsilon}\rho\kappa\epsilon\alpha\ (\sigma)\ \dot{\iota}\sigma\chi\epsilon\iota$

Hunc versum ad antiquiorem partem libri *E* pertinere, iam ex ea re colligere possumus, quod s initiale in verbo ἴσχειν valuisse hiatu illicito efficitur cf. p. 40. Quamobrem mirari non debemus, quod in eodem versu secundum α in ἄρα firmiorem naturam servavit, ita ut hiatum optime ferre posset cf. Hoffm. II p. 204.

α in ἄρα productum invenimus ante digamma

ξ 411. τὰς μὲν ἄρᾱ φέρξαν.

Idem est ante Ἀήτω cf.

Ω 607. οὐνεκ' ἄρᾱ Ἀητοῖ.

Ἀητώ a duobus literis consonis inchoavisse, id quod Hoffmannus I p. 148 statuit, etymologia non demonstratur.

Ante μάστιξ duobus locis ἄρα producitur:

Ψ 510. κλῖνε δ' ἄρᾱ μάστιγα.

642. ἔμπεδον ἡντιόχεν' ὁ δ' ἄρᾱ μάστιγι κέλευεν,

Huc non referendum esse puto:

Ξ 444. Ἦνοπίδην, δὴν ἄρᾱ νύμφη τέκε,

quia verisimillimum est, νύμφη a literis „sn“ inchoavisse cf. Leo Meyer: *Bemerkg. zur ältest. Gesch. der griech. Mythologie* p. 66. 67. Si spectamus ad ἔπειτα, iam e forma ἔπειτεν perlucide apparet, α, cum idem valeat, quod ε + ν, magna vi praeditum fuisse, ita ut hiatum optime ferre posset. Verisimillimum est, illud α ex „am“ ortum esse. Eadem autem ratio, quam inter terminationes μεθα et μεθεν intercessisse supra ostendimus, etiam extat inter ἔπειτα et ἔπειτεν.

ἔπειτα: ἔπειτεν = μεθα: μεθεν.

Quod attinet ad formam ἄρα, mihi persuasum est, secundum α in ἄρα ex „am“ ortum esse; ἄρα enim sanscritico „aram“ (cf. Sskrt. Wörterbuch Bhtlgk. u. Roth. I p. 403. 407) comparandum esse ostendit Ebelius in K. Z. V p. 65. Itaque cum α in ἄρα, ex „am“ ortum, antiquissimis temporibus longum fuerit, productiones, quas supra attuli, atque hiatus, qui extat *E* 90, nobis non offensioni esse possunt.

Tum in hiatu illicito positas invenimus voces δέκα et παρά. cf. Hoffm. I p. 93.

Α 24. τοῦ δ' ἦτοι δέκα οἵμοι. ἔσαν μέλανος
κύναιοι.

Α 109. Ἀντιφον αὖ παρὰ οὗς ἔλασε ξίφει, ἐκ δ'
ἔβαλ' ἱππων.

α in δέκα, cum ex „an“ ortum sit, cf. skrt. „daçan“ (Schleicher: Compend. p. 61), hiatum optime ferre posse constat; nam priusquam illud α brevis syllabae mensuram accepit, haec vocalis productam se praestaret, necesse erat, ita, ut ex „an“ oreretur *ā*, quod postea in *ǣ* transiit. cf. Kuhn (Ztschr. XV p. 405). De praepositione παρὰ, quae, cum e παρὰ prodicrit (cf. p. 113), firmiorem vocalis α naturam servavit, non opus est, copiosius agere.

Idem α habemus in κατά, quod e καταί ortum est. Haec vocalis producitur:

κ 479. οἱ μὲν κοιμήσαντο κατὰ μέγαρα.

λ 334. κληθμῶ δ' ἔσχοντο κατὰ μέγαρα.

Σ 159. ἄλλοι' ἐπαΐξασκε κατὰ μόθον.

Φ 310. ἐκπέρσει, Τρώες δὲ κατὰ μόθον.

Neque μέγαρον neque μόθος a binis literis incepisse constat.

Iam cum demonstraverimus, eas voces, quae in α desinentes hiatum effecisse videntur, e firmiore natura huius vocalis iustam repetere excusationem, quia α, tum cum in fine vocum invenitur, ex „an“ ortum esse linguis cognatis adiuvantibus constat, cuius literae productio in maxima parte vocum literam nasalem amissam esse nobis ostendit, non facere possum, quin etiam *ǣ* nominativi feminini generis ideo hiatum optime ferre potuisse dicam, quia haec terminatio ex α producto originem duxit. Hoc α enim hiatum efficit in caesura trochaica pedis tertii cf. Hoffm. I p. 88. 89.

E 343. ἰάχουσα ἀπό.

424. καρδέζουσα Ἀχαιάδων.

Σ 48. Ὀρείδνια εὐπλόκαμος.

Φ 142. Περίβοια Ἀκессαμένοιο.

421. κινάμνια ἄγει.

Eandem terminationem productam vidi ante μέγας:

τ 92. ἔρδουσα μέγα φέρον.

ω 197. εὐθ' ἡ φᾶρος ἔδειξεν, ἐφήνασά μέγαν ἰστόν.

Si spectamus ad formas femininas ἰάχουσα καρδέζουσα, quae ex ἰαχοντια, παρδεζοντια ortae sunt, in sanskritica lingua longa vocalis *i* vices Graecae terminationis *ia* gerit. Hoc „*i*“ autem ex antiquiore „*yâ*“ (*iâ*) ortum esse existimandum est cf. Schleicher: Compend p. 526. Itaque Boppio (Vgl. Gr. I § 119 p. 249) assentiri non possum, qui vocali *α* additamentum contineri dicit, quod, si leges ad vocum formationem spectantes sequimur, non iustum locum obtineat, (dicit: „*unorganischer Zusatz*“). Iam cum omnes voces feminini generis vocalem *α* in flexione masculino genere fortiolem praeuisse constet (cf. Schleicher: Compend. p. 518), non est, quod miremur, vocalem *α* tum, cum nominativum describit, antiquissimis temporibus etiam in eis vocibus productionem servasse, quae postea nobis offerunt *α* breve. Accedit, quod dialectus Dorica in magna vocum parte hoc *α* post vocales atque *ρ* productum servavit, quod Ionica lingua saepissime in *η* turbavit. Ut autem breve illud *α*, quod praebent praecipue illa nomina, quae desinunt in *λα*, *σα*, *υα*, *αια*, *εια*, *οια* cf. Krüger Gr. II p. 34. ex *a* producto prodiisse statuamus, nos movent duo argumenta. Primum enim easdem voces in *η* exeuntes invenimus cf.

εὐπλοια — εὐπλόη; κνίσσᾱ — κνίσση.

Qua ex re colligere debemus, ᾗ ex *â* originem duxisse, cum *η* huius vocalis munere fungatur. Illud omitto, quod nomina in *εια* desinentia *α* interdum apud poetas Atticos productum praeuisse constat cf. Krüger l. c. p. 35.

Deinde in lingua Latina adhuc extant exempla, quibus „a“ nominativi in eis vocibus, quae sunt feminini generis, quarumque stirps in „a“ desinit, antiquissimis temporibus longae syllabae mensuram obtinuisse ostenditur. Sic apud Ennium (Annal. 148) „aquila“ a productum praebet cf.:

„Et densis aquilâ pennis obnixa volabat“

idemque est in Plaut. Asin. 762:

„Ne epístulá quidem úlla sit in aedibus“

atque in Scipionum titulis invenis:

„Quoeí vitâ defécit, nón honós, honóre.

cf. Corssen: l. c. I p. 330 ss. Bücheler: *Grundriss der lat. Declination* p. 9.

Quae res cum ita sit, non dubito, quin ea sententia, quae breve illud α nominativi ex â producto prodiisse statuit, certo fundamento nitatur; quamobrem non est, quod miremur, apud Homerum certa vestigia relicta esse, quae si persequimur, hanc nostram sententiam firmare videntur; sic enim hiatus atque productiones, quas haec terminatio effecisse videtur, iustam habent excusationem.

Iam postquam eos locos tractavimus, ubi hiatus e firmiore natura vocalis „a“ iustam repetit explicationem, ad eam sententiam adducimur, α finale tum sanskritico „a“ respondere, cum ex antiquiore â ortum sit, quae productio in maxima parte earum vocum, quae huc referendae erant, literam nasalem post $\tilde{\alpha}$ amissam esse demonstrat.

Iam accedamus ad vocalem ϵ considerandam! Primum agemus de vocativo secundi flexionis ordinis, qui in ϵ desinit. Illud ϵ hiatum effecisse videtur, qui extat in caesura trochaica pedis tertii: cf. Hoffm. I p. 89.

Σ 385. τανίπεπλε, ἰκάνεις.

Cum in Iliade non invenerim locum, ubi syllaba brevis in literam consonam exiens ante ἰκάνω producitur, ad digamma non confugiendum esse puto, (cf. Curt. p. 128),

praesertim cum hic solus sit locus, ubi *ἰκάνω* in hiatu positum extat.

Tum huc refero:

Y 20. *Ἐννοσίγαιε, ἐμήν.*

Idem ε in hiatu illicito invenitur: (cf. Hoffm. I, 92).

B 8. *βάσκ' ἔθι, οὔλε Ὀνειρε.*

Eandem terminationem vocativi productam invenimus:

A 155. *φίλε κασίγνητῆ, θάνατον*

338. *ὦ νίε Πετew*

E 359. *φίλε κασίγνητῆ, κόμισαι*

II 400. *Ξάνθε τε καὶ Βαλίῃ, τηλεκλυτὰ*

Φ 474. *νηπύτιῃ, τί νυ τόξον*

quas productiones, cum e vocibus, quae vocativum excipiunt, nulla excusatio repeti possit, Hoffmannus II p. 186 in numerum duriorum redigit.

Ante μέγας idem ε producitur:

II 20. *ὦ Ἀχιλεῦ Πηλέος νίε μέγα φέρτατ' Ἀχαιῶν.*

Ex exemplorum numero, quae modo attuli, vocalem ε natura firmiorem fuisse colligamus necesse est. Ut autem hanc firmitatem recte explicemus, confugiamus ad grammaticam sanskriticam. Panini, artis grammaticae princeps, nobis praecipit (I, 2. 27), omnes vocales esse aut breves, aut longas, aut „pluta;“ „pluta“ autem vocalis et longa et brevis nominatur, si eius pronuntiatio ita efficitur, ut loco unius aut duarum tres moras amplectatur. Hoc productionis genere, quod in lingua Indica „pluti“ nominatur, (cf. Boehtlingk z. Panini II p. 503), saepissime formae vocativi utuntur, praesertim cum quispiam eodem Panini duce (cf. VIII, 2. 84) procul appelletur; cf. „devadattâ 3“ (hoc signum vocali „a“ tres moras inesse ostendit) pro „devadattâ.“ Vocativum autem huius productionis patientissimum esse, non est, quod miremur. Natura enim huius casus eo continetur, quod ille nomen interiectionis formam amplexum praebet. Itaque cum in lingua sanskritica vocativum in *ā* desinentem hac ratione productum invenia-

mus, non dubito, quin eadem explicatione uti debeamus in lingua Graeca, ubi eandem terminationem productam invenimus. Quamobrem illos locos, qui ε productum exhibent, per se bene stare censeo. Idem iudicandum est de Ξ356, ubi legimus:

πρόφρων νῦν Δαναοῖσι, Ποσειδάων, ἐπάμννε.

In hoc versu vocativi natura efficitur, ut syllaba „ον“, pronuntianti longam vocalem o praebeat. cf. p. 69.

Si autem Vocativus in ε desinens produci poterat, etiam hiatus, in quo hanc terminationem positam invenimus, iuste excusatur.

Omisi Γ172, ubi legimus:

αἰδοῖος τέμνοι ἔσσι, φίλῃ φευρέ, δεινός τε.

Hoc enim loco productio vocativi *φιλῇ* voce, quae sequitur, *ἐνυρέ* efficitur. Nam *φευρός* e *σφευρός* ortum esse linguarum comparatione constat. cf. Curt. p. 126. Itaque ex hoc loco nihil de firmiore natura vocalis ε concludi potest; idem nobis statuendum est de productione syllabae ε in *φευρέ*.

Ut enim verbum *δεῖδω* easque voces, quae ad eandem radicem referendae sunt, *δειμός*, *δείνος*, *δειλός*, a binis literis consonis incepisse statuamus, monent nos certa argumenta e re metrica HomERICA repetita, quae inspicias apud Hoffm. I, 142 et L. Meyer: K. Z. VII p. 194 ss. Literas autem initiales *δφ* fuisse constat, cum sub verbo *δεῖδω* etc. eadem radix lateat, quae sub sanskritico verbo „*dvish*“ occulta est cf. L. Meyer l. c. p. 195. Curtius enim (p. 585 cf. p. 212), qui *δj* literas initiales verbi *δεῖδω* etc. fuisse statuit, quominus sententiam meam teneam, me prohibere non potest, praesertim cum L. Meyer l. c. verbum graecum *στυγέω* excitet, quod idem valet, quod „odisse“ et „timere.“ Id unum illi viro doctissimo concedo, vocem Zendicam „*thwa-êsha*“ (cf. Spiegel: *Beiträge zur vgl. Sprachforschg. etc.* II p. 219) ad radicem verbi *δεῖδω* statuendam non magni momenti esse posse, quod Zendicum „*th*“ in lingua sans-

kritica tantum munere literae initialis „t“ fungi constat. Praeterea autem mihi non neglegendum esse videtur adiectivum *θεουδής*, quod Buttmannum (Lexil. I p. 170) secutus ab ea radice, quae sub verbo *δεῖδω* latet, non segregandum esse puto. Ut enim *δοῦρα* e *δίρφα*, *γοῦνα* e *γόνφα*, *νέυρη* e *νέρφη* (cf. nervus) *νοῦσος* e *νόςφος* (cf. skr. naç-vas), *παῦρος* e *πάρφος* (cf. parvus) orta sunt, ita etiam *θεουδής* e *θεοδής* originem duxit. Alia ratione diphthongus *ou* non recte explicatur. Quam ob rem probare non possum ea, quae Düntzerus de origine huius adiectivi disputavit, cum antiquam derivationem a *θεός* et *ἀδεῖν* firmare conetur cf. K. Z. XIII p. 16. Adiectivum *δεινός*, quod in Iliade locis nonaginta septem legitur, *Γ* 172 excepto, literam duplicem poscit *K* 254. 272. *Α* 10. *Φ* 25, quibus locis brevis syllaba in vocalem exiens ante *δεινός* producitur, eamque admittit in initio versus: *Γ* 342. *E* 439. 739. 742. *Z* 182. 470. *H* 346. *Θ* 135. *Α* 37. 654. *N* 100. *Ξ* 385. 401. *O* 13. *Π* 566. 706. 789. *P* 211. *Σ* 226. *T* 17. *Υ* 56. *Φ* 240. *X* 134. *Ψ* 688. 815; praeterea literae duplici non impedimento sunt *Α* 200. *E* 741. 839. *Z* 380. 385. *Z* 394, ubi *δεινός* longam syllabam excipit, et *Γ* 337. *Α* 514. *H* 245. 266. *Α* 42. 418. *Ξ* 415. *O* 38. 481. *Π* 138. *Υ* 259, ubi brevis syllaba in literam consonam desinens adiectivo *δεινός* antecedit. Uno tantum loco (*O* 626) literae initiales *δφ* metricam efficiunt difficultatem, quae removetur, si legimus:

ἄχνη ὑπεκκρύφθη, ἀνέμῳ δὲ δφεινὸς αἶτη.

Itaque productio vocalis *ε* in *ἐκνρέ* literis *δφ*, a quibus *δεινός* inchoavisse constat, iuste excusatur.

Tum nobis agendum est de particula *δέ*, quam et in hiatu positam et productam saepissime apud Homerum invenimus.

Hiatus enim extat in thesi pedis primi: cf. Hoffm. I p. 91.

Α 767. *νωὶ δὲ ἔνδον* (cod Venet.)

Idem est in caesura trochaica pedis primi: cf. H. I, 91.

B 165 }
181 } μηδὲ ἔα νῆας ἄλαδ' ἐλκέμεν ἀμφιελίσσας.

Si consideramus, hunc versum eo tempore ortum esse, ubi litera initialis „s“ in ἄλς vim suam nondum prorsus amiserat cf. p. 77, non est, quod miremur, etiam vocalem ε in hoc versu firmiorem naturam servasse.

Tum huc refero:

I 319. ἐν δὲ ἰῆ τιμῇ

ιᾶ digamma non erat instructum. Cum enim supra demonstraverimus, μία e σαμία ortum esse (cf. p. 79), illa sententia, quam ei amplectuntur, qui μία e ϖία, cuius formae digamma nullo modo firmatum est, originem duxisse dicunt, certo caret fundamento cf. L. Meyer: K. Z. VIII p. 139.

Quamobrem probare non possum Pohlum p. 16 l. c. et Savelsbergium l. c. prs. II p. 31, qui viri docti ιᾶ litera Aeolica instructum offerunt.

Hiatus illicitus extat: cf. Hoffm. I p. 93.

E 310. }
A 356. } γαίης ἀμφὶ δὲ ὅσσε κελαινὴ νύξ ἐκάλυπεν

Ω 528. δώρων οἷα δίδωσι, κακῶν, ἕτερος δὲ ἐάων.

Postremo huc referendum esse puto δε demonstrativum, quod hiatus effecisse videtur in caesura trochaica pedis tertii:

I' 442. ὦδε ἔρωσ (Bekker: ὦδε γ' ἔρωσ).

Hiatus illicitus extat:

I 46. ἦ τοιόςδε ἐὼν cf. H. I p. 92.

δὲ adversativum productum habemus:

A 378. — ὁ δὲ μάλα ϖηδὺ γελάσσας

O 478. ὦς φάθ' ὁ δὲ τόξον

Π 373. Τρωσὶ κακὰ φρονέων. οἱ δὲ ϖιϖαχῇ τεφρόβω τε.

quas productiones Hoffmannus I p. 163 in numerum du-rriorum redigit.

Praeterea ante voces a literis liquidis inchoantes saepissime haec particula producitur:

a) ante μέγας:

B 196. θυμὸς δὲ μέγας ἐστι.

E 27. Τρωῆς δὲ μεγάθυμοι.

A 459.

Φ 328. Ἡρῇ δὲ μέγ' ἄνσε.

B 43. — περὶ δὲ μέγα βάλλετο φᾶρος.

Γ 125. — ἡ δὲ μέγαν ἰστὸν ὕφαινε.

I 255. — συ δὲ μεγαλήτορα θυμόν.

274. — ἐπὶ δὲ μέγαν ὄρκον ὀμεῖται.

537. } ἀάσατο δὲ μέγα θυμῷ.

A 340. }

Φ 519. — οἱ δὲ μέγα κυδιῶντες.

X 163. — τὸ δὲ μέγα κεῖται ἄεθλον.

Ψ 119. — ταὶ δὲ μεγάλα κτυπέουσai.

b) ante μάστιξ:

T 395. — ὁ δὲ μάστιγα φαεινήν.

c) ante μελιγδέα:

P 17. μὴ σε βάλῃ, ἀπὸ δὲ μελιγδέα θυμόν.

d) ante λίσσεσθαι:

I 520. ἄνδρας δὲ λίσσεσθαι.

574. — τὸν δὲ λίσσοντο γέροντες.

e) ante λέων:

O 592. Τρωῆς δὲ λείουσι φοβούμενοι.

f) ante λίπα:

Ξ 171. — ἀλείφατο δὲ λίπ' ἐλαίῳ.

X 406. ἀπὸ δὲ λιπαρὴν ἔρριψε καλύπτειν.

g) ante λίθος:

M 459. — πέσε δὲ λίθος εἶσω.

Φ 351. — καίετο δὲ λωτός.

quas voces a binis literis inchoavisse etymologia non demonstratur.

δὲ demonstrativum productum vidi:

λ 373. νύξ δ' ἥδ' ἔσθ' ἡ μάλα μακρὴ.

Si de origine particulae δὲ quaerimus, mihi persuasum est, huic particulae adversativae intimum conexum intercedere cum illo δὲ, quod ad notionem demonstrativam augendam atque amplificandam pronominibus ὁ atque τοῖς affigitur. Illud δὲ autem in ὅδε etc. idem esse, atque affirmativum δὴ, Ahrensius (K. Z. VIII p. 355 ss) demonstravit, quamquam eam viam, quam ille V. D. ingressus est, ad etymologiam particularum δὴ, δέ investigandam, deserendam esse puto. Ut opinor, δη, δε particulae ad stirpem pronominis demonstrativi „ta“ referendae sunt, quam etiam amplectitur sanskriticum „tu“ (cf. L. Meyer VIII, 146). Itaque cum δέ adversativum atque δέ demonstrativum ad eandem stirpem pertinere putem, non dubito, quin particula adversativa antiquissimis temporibus longam vocalem praebuerit, cum in dialecto Dorica adhuc servatum habeamus ὁ δὴ pro ὁ δέ cf. Ahrens. Diall. II p. 272.

Si autem δὲ c δὴ debilitatum esse constat, hanc particulam in antiqua epica poesi longae syllabae mensuram obtinuisse veri simillimum est; sic metricae istae difficultates, quae vocabulo δε efficiuntur, iustam habent excusationem. Tum accedamus ad particulas γε et τε.

Hiatus extat in caesura trochaica pedis tertii: cf. Hoffm. I p. 89:

Ω 784. τοί γε ἀγίνεον.

Idem est in fine pedis quarti: cf. Hoffm. I p. 90.

E 542. Κρήθωνά τε Ὀρσίλοχόν τε.

Hiatus illicitus invenitur: cf. Hoffm. I p. 92.

B 90. αἱ μὲν τ' ἐνθα πάλις πεποτήγαι, αἱ δέ τε ἐνθα

P 392. κυκλός, ἄφαρ δέ τε ἱμάς ἔβη.

Cum non inveniatur locus, ubi ante ἱμάς productio brevis syllabae in literam consonam desinentis extat, confugere non licet ad literam s initialem, e qua spiritum lenem in ἱμάς originem duxisse constat cf. Curt. p. 127.

γε productum habes:

λ 391. κλαῖε δ' ὁ γέ λιγέως.

τε productum vidi: a) ante μνύθω.

Y 242. ὀφέλλει τῇ μινύθει τε.

cf. Hoffm. I, 163. II, 186.

b) ante μέγας:

Γ 221. τῇ μεγάλῃν ἐκ στήθεος ἔει.

Α 265. } τῇ μεγάλοισι τε χερμαδίοισιν.
541. }

Β 58. εἶδος τῇ μέγεθος τε.

Ο 381. οἱ δ' ὥς τῇ μέγα κῆμα.

Α 161. σὺν τῇ μεγάλῳ ἀπέτισαν.

c) ante λῖς, quam voccum e λῖς

ortam esse, (id quod Curtius suspicatur p. 328), etymologia nullo modo demonstratur.

Α 239. }
Ρ 109. } ὥς τῇ λῖς.
Σ 318. }

d) ante λῖται:

Ι 502. καὶ γάρ τῇ λῖται εἰσὶ Λῖός.

e) ante σεύω:

Ψ 189. ἔλη τῇ σεύαιτο καήμεναι.

Idem τε, quod invenimus in ὅτε, ὁπότε, producitur:

Ι 191. ὁπότε λῖξιαν αἰδῶν.

Ξ 327. οὐδ' ὁπότε Λητοῦς.

Ρ 463. ὅτῃ σεύαιτο διώκειν.

Cum productionibus, quae inveniuntur Ρ 463 et Ψ 198, tum duplici σσ, quod habemus in ἔσσυμαι etc., moti multi viri docti verbum σεύω a duobus literis consonis incepisse dicunt. Ita Ahrens: Gr. Formenl. § 158 et Hoffmannus § 89. I p. 156, σεύω e σφεύω originem duxisse firmant, cum Ebelius (K. Z. I p. 301), ad radicem sanskriticam „cyu“ confugiens, σεύω a σj incepisse demonstrare conetur; quam derivationem maxime esse incertam iam iudicavit Curtius p. 342.

De duplici σσ in ἔσσυμαι idem statuendum est, quod de duplici λλ et μμ in ἔλλαβε et ἔμμαθε cf. Curt. p. 466. p. 622; falsa enim imitatione adiuvante etiam in his vo-

cibus, quas numquam a binis consonis incepisse constat, litera initialis duplicabatur. Ita etiam in lingua Latina s duplicatum invenimus, ubi ex etymologia nihil auxilii afferri potest; cf.:

caussa — causa.

Cossinius — Cosinius.

inter quarum formarum pronuntiationem non multum interfuisse Corssen l. c. I p. 116 demonstravit. Duplex s in lingua Latina tum solum iustam habet excusationem, cum invenitur in eis vocibus, quarum stirps in „d“ et „t“ desinit cf. rissu pro risu (rid-co); idem est, cum s e r ortum esse constat, cf. russum — rursum. Itaque cum duplex σσ in ἔσσυμαι nos movere non possit, σέύω eodem modo, quo χέύω a radice skr. „ghu“ (L. Meyer: Vgl. Gr. I, 414). θέύω a radice „dhu“ (l. c. 415) στεῦται a radice „stu“ (K. Z. XIV p. 86) non segreganda sunt, ad radicem sanskriticam „su“ refero. Radix autem „su“, a qua supra nomina „Savitar“ et „Saturnus“ derivanda esse ostendimus, notionem gignendi et animandi, describit, quacum bene conciliari potest significatio incitandi, („Einen beleben zu“), quae inest verbo σέύω; cf. O 681 σέας sc. ἵππους i. e. equos incitans; atque Ψ 198, quem locum sic vertamus necesse est: „ut materia incitaretur ad ardendum.“ Deinde σέύω idem sentit, quod verbum διώκω et ὀρίνω; ita ut medium idem valeat, quod „celeriter se movere, currere, properare;“ quomodo autem medium a motu corporis perfectum etiam animum rem maximo studio petentem describere possit, demonstravit Fulda: Untersuchg. p. 75. Quamobrem productionem syllabae τε firmiore natura vocalis ε contineri ostendemus.

Ut particulas τε et γε antiquissimis temporibus longam vocalem praeuisse demonstramus, ad dialectum Doricam confugiamus necesse est. Hic enim formas γα et κα (κα autem idem est quod τε cf. Curt. p. 428. cf. δκα = ὄτε, τόκα = τότε) adhuc servatas invenimus; γα autem

et α i. e. $\tau\epsilon$. particulis sanskriticis „ca“ et „gha“ comparanda sunt. Iam cum constet, Graecum α finale tum sanskritico „a“ respondere, cum duae illae vocales ex a producto ortae sint, non solum sanskriticae sed etiam Graecae linguae has formas longam vocalem „a“ prae se ferentes vindicemus necesse est; linguae Indicae si rationem habemus, adhuc „ghâ et câ“ in hymnis vedicis leguntur, cf. Kuhn. XV p. 403, qua ex re videmus gha et ca e ghâ et câ orta esse; linguam Graecam si respicimus, istae productiones, quas supra attuli, vocalem „ε“ ex a ortam, antiquissimis temporibus in dialecto Homerica longam fuisse nobis ostendunt, qua ex re, lingua Indica adiuuvante, perlucide apparet, ε productum ex a producto originem duxisse. Praeterea Latina particula „que“, quae eiusdem osiginis est ac „τε“ (cf. Curt. p. 428), in nostra quaestione nobis non est neglegenda. Non enim solum in antiqua Latinorum poesi, sed etiam apud poetas, qui Augusti temporibus florebant, „que“ productum invenimus, ita ut forma producta huius particulae antiquior habenda sit cf. Corssen l. c. I p. 336. 337.

Quae argumenta si consideramus, etiam apud Homerum vocalem ε in τε et γε longae syllabae mensuram obtinuisse quin statuamus, nulla re impedimur, praesertim cum hac explicationis via iustum auxilium afferatur metricis istis difficultatibus, quas τε et γε effecisse videntur.

Tum animum advertamus ad accusativos με et σε, quos in hiatu invenimus :

a) in fine pedis primi: cf. Hoffm. I, 92.

Y 152. ἀμφὶ σέ, ἦτε Φοῖβε.

b) in caesura trochaica eiusdem pedis

P 16. τῷ με ἔα.

X 339. μὴ με ἔα.

c) in caesura trochaica pedis secundi, qui hiatus illicitus est cf. Hoffm. I, 93.

T 288. ζῶν μὲν σε ἔλειπον.

με et σε produciuntur:

a) ante σῶς, quam vocem numquam a σφ incepisse constat; quomobrem Hoffmanno I, 156 assentiri non possum.

φ 219. οὐλὴν τὴν ποτέ μὲ σῶς.

b) ante μάλα.

λ 520. ὁ δὲ μὲ μάλα πόλλ' ἐκέτευεν.

c) ante μελιδής.

τ 551. ὥς ἔφατ' αὐτὰρ ἐμὲ μελιδής.

d) ante μέγας.

A 455. τίμησας μὲν ἐμέ, μέγα.

X 88. ἄνευθε δέ σ' ἐ μέγα νῶϊν.

Etiam hos accusativos antiquitus longam syllabam prae buisse linguis cognatis adiuvantibus ostendere possum. Cum enim in dialecto Dorica *μα* pro *με* inveniamus (cf. Boeckh. Inscr. No. 31), hoc *μα* e *μᾶ* ortum esse ut dicamus, monent nos formae vedicae *mâ* et *tvâ*, quas accentu carentes pro „*mâm*“ et „*tvâm*“ scribi nobis pro certo habendum est; nam Graecum *α* tum sanskritico „*a*“ respondere, cum ex antiquiore „*â*“ ortum sit, iam supra demonstravimus. Accedit aliud argumentum. In lingua enim Latina inveniuntur exempla, quibus formas „*me*“ et „*te*“ non solum tum cum ablativum describunt, sed etiam cum accusativi munere funguntur, longae syllabae mensuram servasse satis certe ostenditur cf. Corssen l. c. I, 334. Bücheler: Lat. Declinat. p. 25. L. Meyer: Gedrgt. Vglchg. der gr. u. lat. Declinat. p. 24. Itaque non dubito statuere, etiam in Graecorum lingua antiquissimis temporibus accusativos *με* et *σε* productos se praestitisse, cum e *μᾶ* et *τᾶ*(*τα*) ortae sint. Hac ratione iste hiatus atque productiones, quas *με* et *τε* patiuntur, rectam habent excusationem.

Postremo dualem numerum in hiatu positum invenimus:

E 12. τὼ φοι ὀποκρινθέντε ἐναντίῳ

cf. Hoffm. I p. 88. Idem fit in fine pedis quarti (Hoffm. I p. 90).

B 218. συνοχώκοτε ' αὐτὰρ ὑπερθεν.

Tum huc referrem productionem, quae extat *II 556. Ἀϊαντῆ, νῦν*, nisi *νῦν* a duobus literis (*σν*) consonis inchoavisse verisimillimum esset. Alio loco hanc dualis productionem productam non vidi.

„*E*“ dualis firmiore natura praeditum fuisse, ita ut hiatum ferre posset, iam inde apparet, quod hoc *ε* ex a producto originem duxit cf. Schleicher: Compend. p. 538. Accedit, quod in lingua vedica eundem casum dualis in *â* exeuntem invenimus, quod postea in „*au*“ transiit (cf. Bopp. Vgl. Gr. I § 208 p. 413); atque si rationem habemus lingua Zendicae, hîc iam *â* in eo erat, ut paulatim in *a* breve mutaretur. Ita fit ut legamus et „*açpa*“ (duo equi) et *yemâ* (gemelli).

Quamobrem non mirum mihi esse videtur, quod apud Homerum inveniuntur exempla, quibus linguam literae *ε* antiquitus tantam vim et auctoritatem tribuisse ostenditur, ita ut hiatus, qui invenitur *E 12* et *B 218*, nobis offensioni esse non possit. Hoc loco non nobis neglegenda est antiquior dualis forma *δύω*, quam una cum *δύο* in Graecorum lingua servatam habemus.

Iam postquam eos locos tractavimus, ubi hiatûs *e* firmiore natura vocalis *ε* iustam nanciscitur excusationem, etiam e carminibus Homericis certa argumenta repeti posse intellegimus, quibus *ε* tum cum in fine vocum invenitur, atque *ν* ephelkystico fulcro uti non debet, ex antiquiore „*â*“ prodiisse ostenditur.

Nunc quaestione nostra de hiatu ita, ut nobis proposueramus, ad finem perducta, ex eis exemplis, quae Hoff-

mannus I p. 88—93 attulit, non unum reliquum est, quod hiatus ratione habita iusta excusatione careat. Intelleximus, hiatum una cum productionibus brevium syllabarum nobis ostendere viam munitam, qua ad antiquiorem linguae condicionem adducimur, in qua et literae spirantes in initio vocum nondum e linguae memoria evanuerant, et terminationes firmiorem naturam servaverant; atque hanc solam viam esse ineundam ad hiatum recte explicandum iam inde apparet, quod non movemur ut duo genera hiatus fuisse statuamus; Hoffmannus enim hiatum et iustum e illicitum in carminibus Homericis inveniri firmat, quam sententiam non bene stare demonstravimus, cum easdem voces atque terminationes, quae in iusto hiatu positae inveniuntur, etiam hiatum illicitum effecisse viderimus. Accedit, quod maxima pars earum vocum earumque terminationum, quae in hiatu extant, etiam productas se praestant, qua ex re in antiqua epica poesi vocum formationem fortiorem atque firmiorem fuisse colligere debemus. Si spectamus ad productiones brevium syllabarum, Duentzer (*N. Jahrbücher für Phil. und Pädag.* 95. u. 96. Bd. Heft 6. p. 354—376) omnes productiones arsis auctoritate excusari nuper demonstrare conatus est. Illius viri docti disputatio iam postquam hanc meam dissertationem ad finem perduxī, mihi in conspectum venit, ita ut singularum rerum, de quibus ille v. d. egit, rationem habere non possem. Metri causa autem syllabam brevem produci posse, id quod Duentzer statuit, nego, cum poeta antiquioris epicae poesos, in qua brevem terminationem longae syllabae mensuram obtinentem invenimus, eam linguae condicionem nobis offerat, in qua etiam eae syllabae, quae postea semper breves erant, antiquiorem linguae usum imitatae et longas et breves se praestare poterant (cf. $\delta\acute{\upsilon}\omega$ — $\delta\acute{\upsilon}\sigma$) cf. Rossbach u. Westphal. *Metr.* II p. 281 ss. De hac re nihil aliud iudicandum est, ac de re metrica, qualis est apud Plautum, quem, priusquam grammatica

historica longas syllabas apud hanc poetam antiquiores formas prae se ferre statuerat, metri causa breves syllabas in longas mutavisse, viri docti putaverunt. Eadem autem via hiatum et productiones brevium syllabarum apud Homerum explicandas esse, mihi persuasum erat, praesertim cum in carminibus Homericis multas dicendi formulas ex antiquiore epica poesi repetitas, inveniri pro certo habeamus, quae explicandi ratio utrum certo nitatur fundamento, necne, viri docti diiudicent!

Errata.

p. 3 1	lege :	cognatarum	pro eognatarum.
p. 5 32	»	hac	» hae.
p. 8	»	protulit	» protulis.
p. 22 Nota 2	»	p. 59	» p. 56.
p. 29 30	»	productum	» prodnctum.
p. 30 28	»	p. 97	» p. 94.
p. 38 24	»	coniectura	» coniecrura.
p. 43 Nota	»	p. 93	» p. 84.
p. 59 25	»	svârâ	» svâvâ.
p. 63 6	»	svârâ	» svâvâ.
p. 69 32	»	p. 131	» p. 124.
p. 75 8	»	praeditam esse	» praeditam, esse.
p. 76 9	»	p. 117	» p. 109.
p. 83 15	»	encliticum	» encliticum.
p. 103 18	»	Naeke	» Naeke.
p. 118 26	»	secutas	» secutss.

Verlag von **Max Cohen & Sohn in Bonn:**

- Heimsoeth, Fr.**, Die Wiederherstellung der Dramen des Aeschylus. Die Quellen. Als Einleitung zu einer neuen Recension des Aeschylus. 3 Thlr. — Sgr.
- — Die indirekte Ueberlieferung des äschylischen Textes. Ein Nachtrag zu vorstehendem Werke. 1 Thlr. 6 Sgr.
- — Kritische Studien zu den griechischen Tragikern. Erste Abtheilg. Eine nothwendige Ergänzung der kritischen Methode. 2 Thlr. 10 Sgr.
- Jahn, Otto**, Ludwig Uhland. Mit literarhistor. Bemerkungen. 1 Thlr. — Sgr.
- Jephti Ben Eli Karaitae** in proverbiorum Salomonis caput XXX commentarius quem nunc primum arabice edidit in Latinum convertit adnotationibus illustravit Zacharias Auerbach. — Thlr. 15 Sgr.
- Klein, J.**, Die wichtigsten Regeln der griechischen Syntax. — Thlr. 7½ Sgr.
- Kühn, A.**, Ueber Wurzelvariation durch Metathesis. — Thlr. 10 Sgr.
- Mayer, F. J. C.**, Aegyptens Vorzeit und Chronologie in Vergleichung mit der west- und ostasiatischen Kulturvölker. Ein Prodromus zur Ethnologie des Menschengeschlechts. — Thlr. 20 Sgr.
- Meiring, M.**, Lateinische Grammatik. Für die mittlern und obern Klassen der Gymnasien. 1 Thlr. 10 Sgr.
- — Kleine lateinische Grammatik. Für untere und mittlere Gymnasialklassen und für Real- und höhere Bürgerschulen. — Thlr. 20 Sgr.
- — Uebungsbuch zum Uebersetzen aus dem Deutschen in's Lateinische für die mittlern Klassen der Gymnasien, Real- und höhern Bürgerschulen. Erste Abtheilung. — Thlr. 12 Sgr.
- — — Zweite Abtheilung. — Thlr. 12 Sgr.
- — Abgekürztes lateinisches Vokabularium in alphabetisch-etymologischer Ordnung mit einem Anhang sachlich zusammengestellter Substantiva. — Thlr. 10 Sgr.
- Siberti, M.**, Lateinische Schulgrammatik für die untern Klassen. Neu bearbeitet und für die mittlern Klassen erweitert von Dr. M. Meiring. — Thlr. 20 Sgr.
- Sybel, H. v.**, Ueber die Gesetze des historischen Wissens. — Thlr. 7½ Sgr.
- — Die deutschen u. die auswärtigen Universitäten. — Thlr. 6 Sgr.
- Wachsmuth, C.**, Das alte Griechenland im neuen. Mit einem Anhang über Sitten und Aberglauben der Neugriechen bei Geburt, Hochzeit und Tod. — Thlr. 18 Sgr.